



РОЗНИЧНЫЙ КАТАЛОГ | 2026

ИНСТРУМЕНТЫ



О КОМПАНИИ

IEK GROUP – высокотехнологичная компания, предлагающая комплексные решения для промышленности, строительства и энергетики.

Компания обеспечивает максимально полное предложение в области электротехники и светотехники, автоматизации и телекоммуникации, солнечной энергетики и накопления энергии, а также разрабатывает программное обеспечение для автоматизации MasterSCADA.

➤ **26**

лет работы

➤ **11**

производственных площадок

➤ **45 000+**

наименований продукции

➤ **4700**

сотрудников

➤ **150 000 м²**

площадь цехов в России

➤ **400+ млн**

изделий в год

МИССИЯ И ЦЕННОСТИ

Вместе с нашими партнерами мы создаем надежные и доступные решения для передачи, распределения и преобразования электроэнергии, обеспечивая людям комфортную и безопасную среду для жизни и работы.

➤ Безопасность

➤ Доступность

➤ Надежность

➤ Партнерство

➤ Лидерство

➤ Созидание

➤ Человечность

и новаторство

СОДЕРЖАНИЕ

Отвертки	2
Шарнирно-губцевый инструмент	30
Измерительный инструмент	43
Приборы для определения параметров электрической сети	46
Системы хранения и переноски инструмента	79
Инструменты для резки кабеля	87
Секторные ножницы	91
Инструменты для снятия изоляции	100
Инструменты для опрессовки	105
Инструменты для сборки электротехнических шкафов	124
Инструменты для монтажа СИП	132

ОТВЕРТКИ



Отвертка – самый востребованный инструмент для выполнения различных работ, связанных с монтажом и подключением электрооборудования, проведением регламентных и ремонтных работ как под напряжением, так и без него. В ассортименте отверток IEK несколько линеек, которые закрывают потребности профессиональных пользователей, а также подходят для бытового применения и хобби.

ОТВЕРТКИ-ПРОБНИКИ (ИНДИКАТОРНЫЕ ОТВЕРТКИ)



С помощью отвертки-пробника можно легко определить наличие или отсутствие напряжения в сети как контактным, так и бесконтактным способом, а также проверить целостность электрической цепи. Отвертку удобно использовать по прямому назначению для закручивания винтов в клеммных колодках при фиксации проводов.

Преимущества

- Светодиодный индикатор.
- Наличие резистора.
- Удобный клип-держатель для хранения.
- Простая конструкция с необходимым набором функций.
- Батарейки в комплекте.

	Наименование	Диапазон напряжения, В	Индикация напряжения	Артикул
	Отвертка-пробник ОП-1 IEK	70...600	Светодиод. источник света (LED)	TPR10
	Отвертка-пробник ОП-2Э IEK	70...1000	Светодиод. источник света (LED)	TPR20
	ARMA2L 5 Детектор напряжения бесконтактный VD10 IEK	12...1000	Светодиод. источник света (LED)	A2L5-VD10-10
	ARMA2L Отвертка-пробник 3,0x0,8x70 ОП-1Т IEK	105...250	Неоновая лампа	A2L-PR10-T

ОТВЕРТКИ ДЛЯ МЕХАНИЧЕСКИХ СБОРОЧНЫХ РАБОТ

Наиболее востребованный ручной монтажный инструмент, предназначенный для заворачивания и отворачивания крепежных изделий с резьбой, имеющих на головке шлиц (паз) определенной конфигурации.




Отвертка MASTER



Классические отвертки для электромеханических работ. Широко применяются во всех сферах.

Преимущества

- Эргономичные двухкомпонентные рукоятки для оптимальной передачи усилия с насечками для удобного хвата.
- Материал стержня: хромованадиевая сталь (HRC 50-52).
- Дополнительная закалка наконечника, повышающая твердость.
- Магнитное жало с гальваническим покрытием позволяет осуществлять монтаж в приборах, расположенных вертикально.
- Отверстие в рукоятке для удобства хранения в подвешенном виде.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
Отвертка шлицевая Master 4x100мм IEK		4x100	TSC-1SL-4100
Отвертка шлицевая Master 5x125мм IEK		5x125	TSC-1SL-5125
Отвертка шлицевая Master 6x125мм IEK		6x125	TSC-1SL-6125
Отвертка шлицевая Master 6x150мм IEK		6x150	TSC-1SL-6150
Отвертка шлицевая Master 8x150мм IEK		8x150	TSC-1SL-8150
Отвертка крестовая Master Ph0x75мм IEK		Ph0x75	TSC-1PH-075
Отвертка крестовая Master Ph1x100мм IEK		Ph1x100	TSC-1PH-1100
Отвертка крестовая Master Ph2x100мм IEK		Ph2x100	TSC-1PH-2100
Отвертка крестовая Master Ph2x150мм IEK		Ph2x150	TSC-1PH-2150
Отвертка крестовая Master Ph2x38мм IEK		Ph2x38	TSC-1PH-238
Отвертка крестовая Master Ph3x150мм IEK		Ph3x150	TSC-1PH-3150
Отвертка крестовая Master Pz0x75мм IEK		Pz0x75	TSC-1PZ-075
Отвертка крестовая Master Pz1x100мм IEK		Pz1x100	TSC-1PZ-1100
Отвертка крестовая Master Pz2x100мм IEK		Pz2x100	TSC-1PZ-2100






Отвертка ARMA2L 3 K1



Изготовлены из высококачественной хромованадиевой стали CrV с высокой стойкостью к нагрузкам.

Преимущества

- Магнитное жало с гальваническим покрытием позволяет осуществлять монтаж в приборах, расположенных вертикально.
- Эргономичная двухкомпонентная рукоятка с мягкими прорезиненными вставками с защитой от проскальзывания удобна в руке и обладает стойкостью к химикатам и большинству растворителей.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности и обеспечивает оптимальную передачу усилия.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 3 Отвертка SL3,0x75 K1 IEK		3,0x75	A2L3-SC10-K1-SL-30-075
ARMA2L 3 Отвертка SL4,0x100 K1 IEK		4,0x100	A2L3-SC10-K1-SL-40-100
ARMA2L 3 Отвертка SL5,0x125 K1 IEK		5,0x125	A2L3-SC10-K1-SL-50-125
ARMA2L 3 Отвертка SL6,0x150 K1 IEK		6,0x150	A2L3-SC10-K1-SL-60-150
ARMA2L 3 Отвертка SL6,0x38 K1 IEK		6,0x38	A2L3-SC10-K1-SL-60-038
ARMA2L 3 Отвертка SL8,0x150 K1 IEK		8,0x150	A2L3-SC10-K1-SL-80-150
ARMA2L 3 Отвертка PH0x75 K1 IEK		PH0x75	A2L3-SC10-K1-PH-00-075
ARMA2L 3 Отвертка PH1x100 K1 IEK		PH1x100	A2L3-SC10-K1-PH-10-100
ARMA2L 3 Отвертка PH2x100 K1 IEK		PH2x100	A2L3-SC10-K1-PH-20-100
ARMA2L 3 Отвертка PH2x150 K1 IEK		PH2x150	A2L3-SC10-K1-PH-20-150
ARMA2L 3 Отвертка PH2x38 K1 IEK		PH2x38	A2L3-SC10-K1-PH-20-038
ARMA2L 3 Отвертка PH3x150 K1 IEK		PH3x150	A2L3-SC10-K1-PH-30-150
ARMA2L 3 Отвертка PH/SL1x80 K1 IEK		PH/SL1x80	A2L3-SC10-K1-HS-10-080
ARMA2L 3 Отвертка PH/SL2x100 K1 IEK		PH/SL2x100	A2L3-SC10-K1-HS-20-100
ARMA2L 3 Отвертка PZ0x75 K1 IEK		PZ0x75	A2L3-SC10-K1-PZ-00-075
ARMA2L 3 Отвертка PZ1x100 K1 IEK		PZ1x100	A2L3-SC10-K1-PZ-10-100
ARMA2L 3 Отвертка PZ2x100 K1 IEK		PZ2x100	A2L3-SC10-K1-PZ-20-100
ARMA2L 3 Отвертка PZ3x150 K1 IEK		PZ3x150	A2L3-SC10-K1-PZ-30-150
ARMA2L 3 Отвертка PZ/SL1x80 K1 IEK		PZ/SL1x80	A2L3-SC10-K1-ZS-10-080
ARMA2L 3 Отвертка PZ/SL2x100 K1 IEK	PZ/SL2x100	A2L3-SC10-K1-ZS-20-100	

ARMA2L 3 Отвертка угловая для клемм



Предназначена для монтажа и демонтажа проводников к безвинтовым зажимам.

Преимущества

- Инструментальная хромованадиевая сталь.
- Однокомпонентная PP рукоятка.
- Твердость стали 45±2 HRC.
- Антикоррозионное воронение рабочей поверхности.

Наименование	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 3 Отвертка угловая для клемм SL3,0x35 K1 IEK	3,0	A2L3-SC13-K1-SL-30-070

Отвертка ARMA2L 5 T1



Изготовлена из специальной «отверточной» стали SVCM, стойкой к торсионным нагрузкам и закаленной до твердости 55-59 HRC. В составе: углерод, кремний, хром, ванадий, магний, никель и молибден. Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, обеспечивает легкий монтаж, способствуя оптимальной передаче усилия и предотвращая при этом выкалывание шлица отвертки из винтовой головки.

Рекомендуется для профессионального применения на производстве.

Преимущества

- Намагниченное жало упрощает работу с мелкими деталями и делает ее более точной.
- Анатомическая форма рукоятки удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке используется не только для подвеса инструмента, но и допускает использование рычага для усиления крутящего момента.
- Маркировка размера на торце рукоятки облегчает поиск инструмента.
- Однокомпонентная рукоятка эргономичной формы для уверенного удержания и передачи крутящего момента.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 5 Отвертка SL3,0x75 T1 IEK		3,0x75	A2L5-SC10-T1-SL-30-075
ARMA2L 5 Отвертка SL4,0x100 T1 IEK		4,0x100	A2L5-SC10-T1-SL-40-100
ARMA2L 5 Отвертка SL5,5x125 T1 IEK		5,5x125	A2L5-SC10-T1-SL-55-125
ARMA2L 5 Отвертка SL6,5x150 T1 IEK		6,5x150	A2L5-SC10-T1-SL-65-150
ARMA2L 5 Отвертка PH1x75 T1 IEK		PH1x75	A2L5-SC10-T1-PH-10-075
ARMA2L 5 Отвертка PH2x100 T1 IEK		PH2x100	A2L5-SC10-T1-PH-20-100
ARMA2L 5 Отвертка PZ1x75 T1 IEK		PZ1x75	A2L5-SC10-T1-PZ-10-075
ARMA2L 5 Отвертка PZ2x100 T1 IEK		PZ2x100	A2L5-SC10-T1-PZ-20-100






Отвертка ARMA2L 5 T2



Изготовлена из специальной «отверточной» стали SVCM, стойкой к торсионным нагрузкам и закаленной до твердости 55-59 HRC. В составе: углерод, кремний, хром, ванадий, магний, никель и молибден. Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, обеспечивает легкий монтаж, способствуя оптимальной передаче усилия и предотвращая при этом выскальзывание шлица отвертки из винтовой головки. Отверстие в рукоятке используется не только для подвеса инструмента, но и допускает использование рычага для усиления крутящего момента. Рекомендуется для профессионального применения на производстве.

Преимущества

- Намагниченное жало упрощает работу с мелкими деталями и делает ее более точной.
- Анатомическая форма рукоятки удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Маркировка размера на торце рукоятки облегчает поиск инструмента.
- Двухкомпонентная рукоятка эргономичной формы из PP+TPR для уверенного удержания и передачи крутящего момента.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул	
ARMA2L 5 Отвертка SL2,5x63 T2 IEK		2,5×63	A2L5-SC10-T2-SL-25-063	
ARMA2L 5 Отвертка SL3,0x75 T2 IEK		3,0×75	A2L5-SC10-T2-SL-30-075	
ARMA2L 5 Отвертка SL4,0x100 T2 IEK		4,0×100	A2L5-SC10-T2-SL-40-100	
ARMA2L 5 Отвертка SL4,0x100 T2 IEK		4,0×100	A2L5-SC10-T2-SL-55-125	
ARMA2L 5 Отвертка SL5,5x150 T2 IEK		5,5×150	A2L5-SC10-T2-SL-55-150	
ARMA2L 5 Отвертка SL6,5x100 T2 IEK		6,5×100	A2L5-SC10-T2-SL-65-100	
ARMA2L 5 Отвертка SL6,5x150 T2 IEK		6,5×150	A2L5-SC10-T2-SL-65-150	
ARMA2L 5 Отвертка SL6,5x38 T2 IEK		6,5×38	A2L5-SC10-T2-SL-65-038	
ARMA2L 5 Отвертка SL8,0x150 T2 IEK		8,0×150	A2L5-SC10-T2-SL-80-150	
ARMA2L 5 Отвертка PH0x75 T2 IEK		PH0×75	A2L5-SC10-T2-PH-00-075	
ARMA2L 5 Отвертка PH1x75 T2 IEK		PH1×75	A2L5-SC10-T2-PH-10-075	
ARMA2L 5 Отвертка PH2x100 T2 IEK		PH2×100	A2L5-SC10-T2-PH-20-100	
ARMA2L 5 Отвертка PH2x150 T2 IEK		PH2×150	A2L5-SC10-T2-PH-20-150	
ARMA2L 5 Отвертка PH2x38 T2 IEK		PH2×38	A2L5-SC10-T2-PH-20-038	
ARMA2L 5 Отвертка PH3x150 T2 IEK	PH3×150	A2L5-SC10-T2-PH-30-150		
ARMA2L 5 Отвертка PH/SL1x75 T2 IEK		PH/SL1×75	A2L5-SC10-T2-HS-10-075	
ARMA2L 5 Отвертка PH/SL2x100 T2 IEK		PH/SL2×100	A2L5-SC10-T2-HS-20-100	
ARMA2L 5 Отвертка PZ0x75 T2 IEK		PZ0×75	A2L5-SC10-T2-PZ-00-075	
ARMA2L 5 Отвертка PZ1x75 T2 IEK		PZ1×75	A2L5-SC10-T2-PZ-10-075	
ARMA2L 5 Отвертка PZ2x100 T2 IEK		PZ2×100	A2L5-SC10-T2-PZ-20-100	
ARMA2L 5 Отвертка PZ2x150 T2 IEK		PZ2×150	A2L5-SC10-T2-PZ-20-150	
ARMA2L 5 Отвертка PZ2x38 T2 IEK		PZ2×38	A2L5-SC10-T2-PZ-20-038	
ARMA2L 5 Отвертка PZ3x150 T2 IEK		PZ3×150	A2L5-SC10-T2-PZ-30-150	
ARMA2L 5 Отвертка PZ/SL1x75 T2 IEK			PZ/SL1×75	A2L5-SC10-T2-ZS-10-075
ARMA2L 5 Отвертка PZ/SL2x100 T2 IEK			PZ/SL2×100	A2L5-SC10-T2-ZS-20-100

Отвертка ARMA2L 5 реверсивная двухпозиционная с набором бит



Предназначена для завинчивания и отвинчивания крепежных изделий с резьбой при проведении слесарных и сборочных работ.

Рекомендуется для профессионального применения на производстве.

Преимущества

- «Ломающаяся» рукоятка позволяет значительно усиливать крутящий момент, прикладываемый при наворачивании или отворачивании прикипевшего крепежа.
- Удлинительная насадка позволяет подбираться к крепежу, расположенному в самом недоступном месте.
- Сменные биты хранятся в рукоятке.
- Трещоточный механизм в сочетании с реверсом многократно увеличивают скорость и удобство работы.

Наименование	Комплектация	Артикул
ARMA2L 5 Отвертка реверсивная 2-поз. с наб. бит Т2 7шт IEK	<ul style="list-style-type: none"> ■ Отвертка с реверсивной рукояткой ■ Бита SL 5 мм ■ Бита SL 6 мм ■ Бита PH1 ■ Бита PH2 ■ Бита PZ1 ■ Бита PZ2 	A2L5-SC41-T2-N1-07

Отвертка ARMA2L 5 ударная



Предназначена для отворачивания или заворачивания закисшего, покрытого коррозией, зафиксированного краской или другими средствами проблемного крепежа с использованием дополнительного усилителя крутящего момента в виде гаечного ключа или молотка.

Рекомендуется для профессионального применения на производстве.

Преимущества

- Стержень отвертки проходит через всю рукоятку и оканчивается стальной шляпкой для нанесения ударов молотком.
- Стержень отвертки имеет шестигранную форму, а также шестигранное посадочное гнездо, позволяющее использовать рожковый или накидной ключ в качестве усилителя крутящего момента.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 5 Отвертка ударная SL6,5x150 T2 IEK		6,5x150	A2L5-SC20-T2-SL-65-150
ARMA2L 5 Отвертка ударная SL8,0x150 T2 IEK		8,0x150	A2L5-SC20-T2-SL-80-150
ARMA2L 5 Отвертка ударная PH2x150 T2 IEK		PH2x150	A2L5-SC20-T2-PH-20-150
ARMA2L 5 Отвертка ударная PH3x150 T2 IEK		PH3x150	A2L5-SC20-T2-PH-30-150

Отвертка ARMA2L 5 T3



Предназначена для закручивания и откручивания крепежных изделий с резьбой при проведении слесарных и сборочных работ. Изготовлена из специальной «отверточной» стали SVCM, стойкой к торсионным нагрузкам и закаленной до твердости 55-59 HRC. В составе: углерод, кремний, хром, ванадий, магний, никель и молибден.






Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, обеспечивает легкий монтаж, способствуя оптимальной передаче усилия и предотвращая при этом выскользывание шлица отвертки из винтовой головки.

Двухкомпонентная рукоятка эргономичной формы прорезиненная: ацетат + TVP для уверенного удержания и передачи крутящего момента.

Рекомендуется для профессионального применения на производстве.

Преимущества

- Намагниченное жало упрощает работу с мелкими деталями и делает ее более точной.
- Анатомическая форма рукоятки удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке используется не только для подвеса инструмента, но и допускает использование рычага для усиления крутящего момента.
- Маркировка размера на торце рукоятки облегчает поиск инструмента.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул	
ARMA2L 5 Отвертка SL3,0x75 T3 IEK		3,0x75	A2L5-SC10-T3-SL-30-075	
ARMA2L 5 Отвертка SL4,0x100 T3 IEK		4,0x100	A2L5-SC10-T3-SL-40-100	
ARMA2L 5 Отвертка SL5,5x125 T3 IEK		5,5x125	A2L5-SC10-T3-SL-55-125	
ARMA2L 5 Отвертка SL5,5x150 T3 IEK		5,5x150	A2L5-SC10-T3-SL-55-150	
ARMA2L 5 Отвертка SL6,5x100 T3 IEK		6,5x100	A2L5-SC10-T3-SL-65-100	
ARMA2L 5 Отвертка SL6,5x150 T3 IEK		6,5x150	A2L5-SC10-T3-SL-65-150	
ARMA2L 5 Отвертка SL6,5x38 T3 IEK		6,5x38	A2L5-SC10-T3-SL-65-038	
ARMA2L 5 Отвертка SL8,0x150 T3 IEK		8,0x150	A2L5-SC10-T3-SL-80-150	
ARMA2L 5 Отвертка PH0x75 T3 IEK		PH0x75	A2L5-SC10-T3-PH-00-075	
ARMA2L 5 Отвертка PH1x75 T3 IEK		PH1x75	A2L5-SC10-T3-PH-10-075	
ARMA2L 5 Отвертка PH2x100 T3 IEK		PH2x100	A2L5-SC10-T3-PH-20-100	
ARMA2L 5 Отвертка PH2x150 T3 IEK		PH2x150	A2L5-SC10-T3-PH-20-150	
ARMA2L 5 Отвертка PH2x38 T3 IEK		PH2x38	A2L5-SC10-T3-PH-20-038	
ARMA2L 5 Отвертка PH3x150 T3 IEK	PH3x150	A2L5-SC10-T3-PH-30-150		
ARMA2L 5 Отвертка PH/SL1x75 T3 IEK		PH/SL1x75	A2L5-SC10-T3-HS-10-075	
ARMA2L 5 Отвертка PH/SL2x100 T3 IEK		PH/SL2x100	A2L5-SC10-T3-HS-20-100	
ARMA2L 5 Отвертка PZ0x75 T3 IEK		PZ0x75	A2L5-SC10-T3-PZ-00-075	
ARMA2L 5 Отвертка PZ1x75 T3 IEK		PZ1x75	A2L5-SC10-T3-PZ-10-075	
ARMA2L 5 Отвертка PZ2x100 T3 IEK		PZ2x100	A2L5-SC10-T3-PZ-20-100	
ARMA2L 5 Отвертка PZ2x150 T3 IEK		PZ2x150	A2L5-SC10-T3-PZ-20-150	
ARMA2L 5 Отвертка PZ2x38 T3 IEK		PZ2x38	A2L5-SC10-T3-PZ-20-038	
ARMA2L 5 Отвертка PZ3x150 T3 IEK		PZ3x150	A2L5-SC10-T3-PZ-30-150	
ARMA2L 5 Отвертка PZ/SL1x75 T3 IEK			PZ/SL1x75	A2L5-SC10-T3-ZS-10-075
ARMA2L 5 Отвертка PZ/SL2x100 T3 IEK			PZ/SL2x100	A2L5-SC10-T3-ZS-20-100

ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОТВЕРТКИ

Отвертка шлицевая PROFİ



Простая и надежная отвертка с рукояткой, ставшей классической благодаря своему удобству и способности передавать максимальное усилие на крепеж. Предназначена для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В.

Преимущества

- Высококачественные материалы изготовления.
- Эргономичные ручки для оптимальной передачи усилия.
- Материал стержня: хромованадиевая сталь повышенной твердости (HRC 50-52).
- Дополнительная закалка наконечника, повышающая твердость.
- Намагниченный вороненый наконечник.
- Сертифицирована по международным стандартам качества VDE.
- Удобный подвес для размещения на торговом оборудовании.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
Отвертка шлицевая Profi 5,5x125мм 1000В IEK		5,5x125	TSC-3SL-5125
Отвертка шлицевая Profi 6,5x150мм 1000В IEK		6,5x150	TSC-3SL-6150
Отвертка крестовая Profi Ph0x75мм 1000В IEK		Ph0x75	TSC-3PH-075
Отвертка крестовая Profi Ph2x100мм 1000В IEK		Ph2x100	TSC-3PH-2100

Отвертка диэлектрическая K2



Предназначена для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В.

Преимущества

- Рабочая часть отвертки изготовлена из хромованадиевой стали, прошедшей термообработку до твердости 52-58 HRC.
- Магнитное жало с гальваническим покрытием позволяет осуществлять монтаж в приборах, расположенных вертикально.
- Однокомпонентная рукоятка классической формы удобна в руке и обладает стойкостью к химикатам и большинству растворителей.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности и обеспечивает оптимальную передачу усилия.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке для подвеса инструмента.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая SL2,5x75 K2 IEK		2,5x75	A2L3-SC30-K2-SL-25-075
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая SL3,5x75 K2 IEK		3,5x75	A2L3-SC30-K2-SL-35-075
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая SL4,0x100 K2 IEK		4,0x100	A2L3-SC30-K2-SL-40-100
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая SL5,5x125 K2 IEK		5,5x125	A2L3-SC30-K2-SL-55-125
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая SL6,5x150 K2 IEK		6,5x150	A2L3-SC30-K2-SL-65-150
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PH0x75 K2 IEK		PH0x75	A2L3-SC30-K2-PH-00-075
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PH1x80 K2 IEK		PH1x80	A2L3-SC30-K2-PH-10-080
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PH2x100 K2 IEK		PH2x100	A2L3-SC30-K2-PH-20-100
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PZ0x75 K2 IEK		PZ0x75	A2L3-SC30-K2-PZ-00-075
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PZ1x80 K2 IEK		PZ1x80	A2L3-SC30-K2-PZ-10-080
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PZ2x100 K2 IEK		PZ2x100	A2L3-SC30-K2-PZ-20-100


Отвертка шлицевая EXPERT



Предназначена для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В.

Преимущества

- Эргономичные двухкомпонентные рукоятки для оптимальной передачи усилия с насечками для удобного хвата.
- Материал стержня: хромованадиевая сталь (HRC 50-52).
- Дополнительная закалка наконечника, повышающая твердость.
- Намагнитенный черненый наконечник для удобства работы с мелким крепежом.
- Отверстие в рукоятке для удобства хранения в подвешенном виде.
- Сертифицирована по международным стандартам качества VDE.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
Отвертка шлицевая Expert 2.5x0.4x75мм 1000В IEK		2,5x0,4x75	TSC-2SL-275
Отвертка шлицевая Expert 4.0x0.8x100мм 1000В IEK		4,0x0,8x100	TSC-2SL-4100
Отвертка шлицевая Expert 5.5x1.0x125мм 1000В IEK		5,5x1,0x125	TSC-2SL-5125
Отвертка шлицевая Expert 6.5x1.2x150мм 1000В IEK		6,5x1,2x150	TSC-2SL-6150
Отвертка крестовая Expert Ph0x60мм 1000В IEK		Ph0x60	TSC-2PH-060
Отвертка крестовая Expert Ph1x80мм 1000В IEK		Ph1x80	TSC-2PH-180
Отвертка крестовая Expert Ph3x150мм 1000В IEK		Ph3x150	TSC-2PH-3150
Отвертка крестовая Expert Pz1x80мм 1000В IEK		Pz1x80	TSC-2PZ-180
Отвертка крестовая Expert Pz2x100мм 1000В IEK		Pz2x100	TSC-2PZ-2100

Отвертка диэлектрическая КЗ








Предназначена для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В.

Изготовлена из высококачественной хромованадиевой стали CrV с высокой стойкостью к нагрузкам. Эргономичная двухкомпонентная рукоятка с мягкими прорезиненными вставками с защитой от проскальзывания удобна в руке и обладает стойкостью к химикатам и большинству растворителей.

Преимущества

- Каждая отвертка проходит индивидуальное тестирование воздействием напряжения в 10 000 В.
- Намагниченные черные наконечники.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности и обеспечивает оптимальную передачу усилия.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке для подвеса инструмента.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая SL2,5x75 K3 IEK		2,5x75	A2L3-SC30-K3-SL-25-075
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая SL4,0x100 K3 IEK		4,0x100	A2L3-SC30-K3-SL-40-100
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая SL5,5x125 K3 IEK		5,5x125	A2L3-SC30-K3-SL-55-125
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая SL6,5x150 K3 IEK		6,5x150	A2L3-SC30-K3-SL-65-150
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PH0x75 K3 IEK		PH0x75	A2L3-SC30-K3-PH-00-075
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PH1x80 K3 IEK		PH1x80	A2L3-SC30-K3-PH-10-080
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PH2x100 K3 IEK		PH2x100	A2L3-SC30-K3-PH-20-100
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PH3x150 K3 IEK		PH3x150	A2L3-SC30-K3-PH-30-150
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PH/SL1x80 K3 IEK		PH/SL1x80	A2L3-SC30-K3-HS-10-080
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PH/SL2x100 K3 IEK		PH/SL2x100	A2L3-SC30-K3-HS-20-100
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PZ0x75 K3 IEK		PZ0x75	A2L3-SC30-K3-PZ-00-075
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PZ1x80 K3 IEK		PZ1x80	A2L3-SC30-K3-PZ-10-080
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PZ2x100 K3 IEK		PZ2x100	A2L3-SC30-K3-PZ-20-100
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PZ/SL1x80 K3 IEK			PZ/SL1x80
ARMA2L 3 Отвертка диэлектрическая PZ/SL2x100 K3 IEK	PZ/SL2x100		A2L3-SC30-K3-ZS-20-100

ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая T2

Уникальная на российском рынке серия диэлектрических отверток IEK с двухслойной желто-красной изоляцией жала с рукоятками исполнения T2 и T3 используется для работ под напряжением и не требует прохождения обязательных электрических испытаний, делая более безопасной работу монтажника.



Предназначена для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В.

Отвертки данной серии проходят 100% многоэтапный контроль качества, в том числе испытываются в течение 3 минут под напряжением 10 000 В.

Рекомендуется для профессионального использования при проведении регламентных работ по протяжке контактов в распределительных силовых щитах без отключения напряжения.

Особая двухцветная изоляция лезвия








При повреждении внешнего красного слоя становится виден внутренний желтый слой, что сигнализирует о невозможности дальнейшего использования инструмента для работ под действующим напряжением.

Инструмент с многослойной изоляцией в процессе эксплуатации осматривают не реже 1 раза в 6 месяцев. Проверка в лабораторных условиях не требуется.

Инструмент с однослойной изоляцией подвергается электрическим испытаниям.

Преимущества

- Специальная «отверточная» сталь SVCM, стойкая к торсионным нагрузкам и закаленная до твердости 55-59 HRC.
- Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, способствует оптимальной передаче усилия и предотвращает выскальзывание шлица отвертки из винтовой головки.
- Намагниченный наконечник для монтажа вертикально расположенных устройств.
- Анатомическая форма рукоятки удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке используется для подвеса инструмента, а также допускает использование рычага для усиления крутящего момента.
- Маркировка размера на торце рукоятки облегчает поиск инструмента.
- Специальный тип шлица – для комбинированного профиля Ph/SI и PZ/SL – увеличивает пятно контакта рабочей части отвертки с головкой крепежного элемента.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL2,5x75 T2 IEK		2,5x75	A2L5-SC30-T2-SL-25-075
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL3,0x100 T2 IEK		3,0x100	A2L5-SC30-T2-SL-30-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL3,5x100 T2 IEK		3,5x100	A2L5-SC30-T2-SL-35-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL4,0x100 T2 IEK		4,0x100	A2L5-SC30-T2-SL-40-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL5,5x125 T2 IEK		5,5x125	A2L5-SC30-T2-SL-55-125
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL6,5x150 T2 IEK		6,5x150	A2L5-SC30-T2-SL-65-150
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH0x60 T2 IEK		PH0x60	A2L5-SC30-T2-PH-00-060
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH1x80 T2 IEK		PH1x80	A2L5-SC30-T2-PH-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH2x100 T2 IEK		PH2x100	A2L5-SC30-T2-PH-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH3x150 T2 IEK		PH3x150	A2L5-SC30-T2-PH-30-150
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH/SL1x80 T2 IEK		PH/SL1x80	A2L5-SC30-T2-HS-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH/SL2x100 T2 IEK		PH/SL2x100	A2L5-SC30-T2-HS-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ0x60 T2 IEK		PZ0x60	A2L5-SC30-T2-PZ-00-060
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ1x80 T2 IEK		PZ1x80	A2L5-SC30-T2-PZ-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ2x100 T2 IEK		PZ2x100	A2L5-SC30-T2-PZ-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ3x150 T2 IEK		PZ3x150	A2L5-SC30-T2-PZ-30-150
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ/SL1x80 T2 IEK		PZ/SL1x80	A2L5-SC30-T2-ZS-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ/SL2x100 T2 IEK		PZ/SL2x100	A2L5-SC30-T2-ZS-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая с набором бит T2 11шт IEK			A2L5-SC30-T2-N1-11

ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM T2

Уникальная на российском рынке серия диэлектрических отверток IEK с двухслойной желто-красной изоляцией жала с рукоятками исполнения T2 и T3 используется для работ под напряжением и не требует прохождения обязательных электрических испытаний, делая более безопасной работу монтажника.



Отличительная особенность отверток серии SLIM — совпадение диаметров изолирующей оболочки и рабочего лезвия. Интегрированная в лезвие отвертки изоляция позволяет без помех осуществлять монтаж и демонтаж крепежа с глубокой посадкой в винтовых каналах, обеспечивая требуемую защиту.

Особая двухцветная изоляция лезвия








При повреждении внешнего красного слоя становится виден внутренний желтый слой, что сигнализирует о невозможности дальнейшего использования инструмента для работ под действующим напряжением.

Инструмент с многослойной изоляцией в процессе эксплуатации осматривают не реже 1 раза в 6 месяцев. Проверка в лабораторных условиях не требуется.

Инструмент с однослойной изоляцией подвергается электрическим испытаниям.

Преимущества

- Специальная «отверточная» сталь SVCM, стойкая к торсионным нагрузкам и закаленная до твердости 55-59 HRC.
- Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, способствует оптимальной передаче усилия и предотвращает выскальзывание шлица отвертки из винтовой головки.
- Намагнитенный наконечник для монтажа вертикально расположенных устройств.
- Анатомическая форма рукоятки удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке используется для подвеса инструмента, а также допускает использование рычага для усиления крутящего момента.
- Маркировка размера на торце рукоятки облегчает поиск инструмента.
- Специальный тип шлица для комбинированного профиля – Ph/Sl и Pz/Sl – увеличивает пятно контакта рабочей части отвертки с головкой крепежного элемента.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM SL3,5x100 T2 IEK		3,5×100	A2L5-SC31-T2-SL-35-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM SL4,0x100 T2 IEK		4,0×100	A2L5-SC31-T2-SL-40-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM SL5,5x125 T2 IEK		5,5×125	A2L5-SC31-T2-SL-55-125
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM SL6,5x150 T2 IEK		6,5×150	A2L5-SC31-T2-SL-65-150
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PH1x80 T2 IEK		PH1×80	A2L5-SC31-T2-PH-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PH2x100 T2 IEK		PH2×100	A2L5-SC31-T2-PH-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PH/SL1x80 T2 IEK		PH/SL1×80	A2L5-SC31-T2-HS-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PH/SL2x100 T2 IEK		PH/SL2×100	A2L5-SC31-T2-HS-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PZ1x80 T2 IEK		PZ1×80 T2 IEK	A2L5-SC31-T2-PZ-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PZ2x100 T2 IEK		PZ2×100	A2L5-SC31-T2-PZ-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PZ/SL1x80 T2 IEK		PZ/SL1×80	A2L5-SC31-T2-ZS-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PZ/SL2x100 T2 IEK		PZ/SL2×100	A2L5-SC31-T2-ZS-20-100

ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая T3



Для работ под напряжением до 1000 В. Двухкомпонентная рукоятка эргономичной формы прорезиненная: ацетат + TVP для уверенного удержания и передачи крутящего момента.

Особая двухцветная изоляция лезвия



При повреждении внешнего красного слоя становится виден внутренний желтый слой, что сигнализирует о невозможности дальнейшего использования инструмента для работ под действующим напряжением.

Инструмент с многослойной изоляцией в процессе эксплуатации осматривают не реже 1 раза в 6 месяцев. Проверка в лабораторных условиях не требуется.

Инструмент с однослойной изоляцией подвергается электрическим испытаниям.

Преимущества

- Специальная «отверточная» сталь SVCM, стойкая к торсионным нагрузкам и закаленная до твердости 55-59 HRC.
- Обтекаемая форма рукоятки обеспечивает надежный хват и повышает передачу усилия.
- Двойной слой изоляции.
- Маркировка на торце рукояток с обозначением размера.
- Специальная форма рукоятки, не позволяющая отвертке скатываться с наклонной поверхности.
- Намагниченный наконечник.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL2,5x75 T3 IEK		2,5x75	A2L5-SC30-T3-SL-25-075
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL3,0x100 T3 IEK		3,0x100	A2L5-SC30-T3-SL-30-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL4,0x100 T3 IEK		4,0x100	A2L5-SC30-T3-SL-40-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL5,5x125 T3 IEK		5,5x125	A2L5-SC30-T3-SL-55-125
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SL6,5x150 T3 IEK		6,5x150	A2L5-SC30-T3-SL-65-150
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH0x60 T3 IEK		PH0x60	A2L5-SC30-T3-PH-00-060
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH1x80 T3 IEK		PH1x80	A2L5-SC30-T3-PH-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH2x100 T3 IEK		PH2x100	A2L5-SC30-T3-PH-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH3x150 T3 IEK		PH3x150	A2L5-SC30-T3-PH-30-150
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH/SL1x80 T3 IEK		PH/SL1x80	A2L5-SC30-T3-HS-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PH/SL2x100 T3 IEK		PH/SL2x100	A2L5-SC30-T3-HS-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ0x60 T3 IEK		PZ0x60	A2L5-SC30-T3-PZ-00-060
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ1x80 T3 IEK		PZ1x80	A2L5-SC30-T3-PZ-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ2x100 T3 IEK		PZ2x100	A2L5-SC30-T3-PZ-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ3x150 T3 IEK		PZ3x150	A2L5-SC30-T3-PZ-30-150
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ/SL1x80 T3 IEK		PZ/SL1x80	A2L5-SC30-T3-ZS-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая PZ/SL2x100 T3 IEK		PZ/SL2x100	A2L5-SC30-T3-ZS-20-100

ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM T3



Отличительной особенностью отверток серии SLIM является совпадение диаметров изолирующей оболочки и рабочего лезвия. Интегрированная в лезвие отвертки изоляция позволяет без помех осуществлять монтаж и демонтаж крепежа с глубокой посадкой в винтовых каналах, обеспечивая требуемую защиту.

Двухкомпонентная рукоятка эргономичной формы прорезиненная: ацетат + TVP для уверенного удержания и передачи крутящего момента.

Особая двухцветная изоляция лезвия



При повреждении внешнего красного слоя становится виден внутренний желтый слой, что сигнализирует о невозможности дальнейшего использования инструмента для работ под действующим напряжением.

Инструмент с многослойной изоляцией в процессе эксплуатации осматривают не реже 1 раза в 6 месяцев. Проверка в лабораторных условиях не требуется.

Инструмент с однослойной изоляцией подвергается электрическим испытаниям.

Преимущества

- Специальная «отверточная» сталь SVCM, стойкая к торсионным нагрузкам и закаленная до твердости 55-59 HRC.
- Обтекаемая форма рукоятки обеспечивает надежный хват и повышает передачу усилия.
- Наконечник SLIM для работы в труднодоступных местах.
- Двойной слой изоляции.
- Маркировка на торце рукояток с обозначением размера.
- Специальная форма рукоятки, не позволяющая отвертке скатываться с наклонной поверхности.
- Намагнитенный наконечник.

Наименование	Тип шлица	Ширина шлица / длина рабочей части, мм	Артикул
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM SL3,5x100 T3 IEK		3,5x100	A2L5-SC31-T3-SL-35-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM SL4,0x100 T3 IEK		4,0x100	A2L5-SC31-T3-SL-40-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM SL5,5x125 T3 IEK		5,5x125	A2L5-SC31-T3-SL-55-125
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM SL6,5x150 T3 IEK		6,5x150	A2L5-SC31-T3-SL-65-150
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PH1x80 T3 IEK		PH1x80	A2L5-SC31-T3-PH-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PH2x100 T3 IEK		PH2x100	A2L5-SC31-T3-PH-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PH/SL1x80 T3 IEK		PH/SL1x80	A2L5-SC31-T3-HS-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PH/SL2x100 T3 IEK		PH/SL2x100	A2L5-SC31-T3-HS-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PZ1x80 T3 IEK		PZ1x80	A2L5-SC31-T3-PZ-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PZ2x100 T3 IEK		PZ2x100	A2L5-SC31-T3-PZ-20-100
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PZ/SL1x80 T3 IEK		PZ/SL1x80	A2L5-SC31-T3-ZS-10-080
ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая SLIM PZ/SL2x100 T3 IEK		PZ/SL2x100	A2L5-SC31-T3-ZS-20-100

ARMA2L 5 Намагничиватель/размагничиватель отверток



Намагничивает жало отвертки, тем самым обеспечивает удобный и безопасный монтаж в электроприборах, расположенных вертикально. Размагничивает жало отвертки при слесарных работах, чем избавляет от налипания металлических опилок.

В то же время при работах, связанных с монтажом электроустановок, расположенных, как правило, вертикально, удобнее работать отверткой с намагниченным жалом.

Преимущества

- Компактный.
- Прочная конструкция.
- Удобный в использовании.
- Долгий срок службы.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Намагничиватель/размагничиватель отверток IEK	A2L5-SC90D-DM

НАБОРЫ ОТВЕРТОК

ARMA2L 3 Набор отверток K1



Набор предназначен для всех видов слесарных и монтажных работ.

Преимущества

- Изготовлены из высококачественной хромованадиевой стали CrV с высокой стойкостью к нагрузкам.
- Намагнитенные черенные наконечники.
- Эргономичная двухкомпонентная рукоятка с мягкими прорезиненными вставками с защитой от проскальзывания удобна в руке и обладает стойкостью к химикатам и большинству растворителей.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности и обеспечивает оптимальную передачу усилия.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке для подвеса инструмента.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 3 Набор отверток K1 5 шт IEK	Отвертки PH1×100, PH2×100, SL3,0×75, SL4,0×100, SL5,0×125		A2L3-NS10-K1-05
	ARMA2L 3 Набор отверток K1 8 шт IEK	Отвертки PH1×100, PH2×100, PZ1×100, PZ2×100, SL3,0×75, SL4,0×100, SL5,0×125, SL6,0×150.		A2L3-NS10-K1-08

ARMA2L 5 Набор отверток T2



Предназначен для закручивания и откручивания крепежных изделий с резьбой при проведении слесарных и сборочных работ. Рекомендуется для профессионального использования.

Отвертки изготовлены из специальной стали SVCM, стойкой к торсионным нагрузкам и закаленной до твердости 55-59 HRC. В составе: углерод, кремний, хром, ванадий, магний, никель и молибден. Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, обеспечивает легкий монтаж, способствуя оптимальной передаче усилия и предотвращая при этом выскальзывание шлица отвертки из винтовой головки.

Преимущества

- Намагниченное жало упрощает работу с мелкими деталями и делает ее более точной.
- Анатомическая двухкомпонентная форма рукоятки удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке используется для подвеса инструмента, допускает использование рычага для усиления крутящего момента.
- Маркировка размера на торце рукоятки облегчает поиск инструмента.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 5 Набор отверток T2 5 шт IEK	Отвертки SL3,0×75, SL4,0×100, SL5,5×125, PH1×75, PH2×100		A2L5-NS10-T2-05
	ARMA2L 5 Набор отверток T2 8 шт IEK	Отвертки SL3,0×75, SL4,0×100, SL5,5×125, SL6,5×150, PH1×75, PH2×100, PZ1×75, PZ2×100		A2L5-NS10-T2-08

ARMA2L 5 Набор отверток Т3










Предназначен для завинчивания и отвинчивания крепежных изделий с резьбой при проведении слесарных и сборочных работ. Рекомендуется для профессионального использования.

Отвертки изготовлены из специальной стали SVCM, стойкой к торсионным нагрузкам и закаленной до твердости 55-59 HRC. В составе: углерод, кремний, хром, ванадий, магний, никель и молибден. Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, обеспечивает легкий монтаж, способствуя оптимальной передаче усилия и предотвращая при этом выкалывание шлица отвертки из винтовой головки.

Преимущества

- Двухкомпонентная рукоятка эргономичной формы прорезиненная: ацетат + TVP для уверенного удержания и передачи крутящего момента.
- Намагнитенное жало упрощает работу с мелкими деталями и делает ее более точной.
- Анатомическая двухкомпонентная форма рукоятки удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке используется для подвеса инструмента, допускает использование рычага для усиления крутящего момента.
- Маркировка размера на торце рукоятки облегчает поиск инструмента.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 5 Набор отверток Т3 5 шт IEK	Отвертки SL3,0×75, SL4,0×100, SL5,5×125, PH1×75, PH2×100	 	A2L5-NS10-T3-05
	ARMA2L 5 Набор отверток Т3 8 шт IEK	Отвертки SL3,0×75, SL4,0×100, SL5,5×125, SL6,5×150, PH1×75, PH2×100, PZ1×75, PZ2×100	  	A2L5-NS10-T3-08

НАБОРЫ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ОТВЕРТОК

ARMA2L 3 Набор отверток диэлектрических КЗ



Предназначен для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В. Каждая отвертка проходит индивидуальное тестирование воздействием напряжения в 10 000 В. Изготовлены из высококачественной хромованадиевой стали CrV с высокой стойкостью к нагрузкам.

Преимущества

- Намагнитенные черные наконечники.
- Эргономичная двухкомпонентная рукоятка с мягкими прорезиненными вставками с защитой от проскальзывания удобна в руке и обладает стойкостью к химикатам и большинству растворителей.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности и обеспечивает оптимальную передачу усилия.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке для подвеса инструмента.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 3 Набор отверток диэлектрических КЗ 6 шт IEK	Отвертки PH2×100, SL2,5×75, SL4,0×100, SL5,5×125; пассатижи КЗ 160 мм; отвертка-пробник ОП-1		A2L3-NS30-K3-06
	ARMA2L 3 Набор отверток диэлектрических КЗ 7 шт IEK	Отвертки PZ1×80, PZ2×100, SL2,5×75, SL4,0×100, SL5,5×125, SL6,5×150; отвертка-пробник ОП-1		A2L3-NS30-K3-07
	ARMA2L 3 Набор отверток диэлектрических КЗ 9 шт IEK	Отвертки PH1×80, PH2×100, PZ1×80, PZ2×100, SL2,5×75, SL4,0×100, SL5,5×125, SL6,5×150; отвертка-пробник ОП-1		A2L3-NS30-K3-09

ARMA2L 5 Набор отверток диэлектрических T2



Предназначен для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В.

Отвертки проходят 100% многоэтапный контроль качества, в том числе испытываются в течение 3 минут под напряжением 10 000 В.

Особая двухцветная изоляция лезвия



При повреждении внешнего красного слоя становится виден внутренний желтый слой, что сигнализирует о невозможности дальнейшего использования инструмента для работ под действующим напряжением.

Инструмент с многослойной изоляцией в процессе эксплуатации осматривают не реже 1 раза в 6 месяцев. Проверка в лабораторных условиях не требуется.

Инструмент с однослойной изоляцией подвергается электрическим испытаниям.

Преимущества

- Сталь стержня – SVCM, твердость стали – 57±2 HRC.
- Специальная трехсекционная форма рукоятки позволяет снизить усталость при длительной работе.
- Материал рукояток TPV + PP предотвращает скольжение, имеет стойкость к износу и перепадам температуры, а также устойчивость к воздействию химических веществ.
- Двойной слой изоляции.
- Конструктивное отверстие в рукоятке отвертки для возможного усиления крутящего момента.
- Маркировка на торце рукояток с обозначением размера.
- Граненая форма рукоятки не позволяет отвертке скатываться с наклонной поверхности.
- Намагнитенный наконечник.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 5 Набор отверток диэлектрических T2 6шт IEK	Отвертки SL2,5×75, SL4,0×100, SL5,5×125, PH1×80, PH2×100; отвертка-пробник 3,0×0,8×70		A2L5-NS30-T2-06
	ARMA2L 5 Набор отверток диэлектрических T2 9шт IEK	Отвертки SL2,5×75, SL4,0×100, SL5,5×125, SL6,5×150, PH1×80, PH2×100, PZ1×80, PZ2×100; отвертка-пробник 3,0×0,8×70		A2L5-NS30-T2-09

ARMA2L 5 Набор отверток диэлектрических ТЗ



Предназначен для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В. Отвертки проходят 100% многоэтапный контроль качества, в том числе испытываются в течении 3 минут под напряжением 10 000 В.

Особая двухцветная изоляция лезвия



При повреждении внешнего красного слоя становится виден внутренний желтый слой, что сигнализирует о невозможности дальнейшего использования инструмента для работ под действующим напряжением.

Инструмент с многослойной изоляцией в процессе эксплуатации осматривают не реже 1 раза в 6 месяцев. Проверка в лабораторных условиях не требуется.

Инструмент с однослойной изоляцией подвергается электрическим испытаниям.

Преимущества

- Сталь стержня – SVCM, твердость стали – 57±2 HRC.
- Двухкомпонентная рукоятка эргономичной формы прорезиненная: ацетат + TVP для уверенного удержания и передачи крутящего момента.
- Двойной слой изоляции.
- Маркировка на торце рукояток с обозначением размера.
- Специальная форма рукоятки не позволяет отвертке скатываться с наклонной поверхности.
- Намагниченный наконечник.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 5 Набор отверток диэлектрических ТЗ 6шт IEK	Отвертки диэлектрические SL2,5×75, SL4,0×100, SL5,5×125, PH1×80, PH2×100; отвертка-пробник 3,0×0,8×70		A2L5-NS30-T3-06
	ARMA2L 5 Набор отверток диэлектрических ТЗ 9шт IEK	Отвертки диэлектрические SL2,5×75, SL4,0×100, SL5,5×125, SL6,5×150, PH1×80, PH2×100, PZ1×80, PZ2×100; отвертка-пробник 3,0×0,8×70		A2L5-NS30-T3-09

ARMA2L 5 Отвертка динамометрическая с жалами SLIM



Предназначена для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В. Рекомендуется для профессионального использования при проведении регламентных работ по протяжке контактов в распределительных силовых щитах без отключения напряжения.


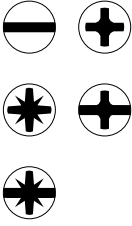
Отличительной особенностью отверток серии SLIM является совпадение диаметров изолирующей оболочки и рабочего лезвия. Интегрированная в лезвие отвертки изоляция позволяет без помех осуществлять монтаж и демонтаж крепежа с глубокой посадкой в винтовых каналах, обеспечивая требуемую защиту.

Изготовлены из специальной «отверточной» стали SVCM, стойкой к торсионным нагрузкам и закаленной до твердости 55-59 HRC. В составе: углерод, кремний, хром, ванадий, магний, никель и молибден.

Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, обеспечивает легкий монтаж, способствуя оптимальной передаче усилия и предотвращая при этом выскальзывание шлица отвертки из винтовой головки.

Преимущества

- Намагниченный наконечник для удобного монтажа вертикально установленных элементов.
- Анатомическая рукоятка удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке используется для подвеса инструмента, а также допускает использование рычага для усиления крутящего момента.
- Маркировка размера на торце рукоятки облегчает поиск инструмента.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 5 Отвертка динамометрическая с жалами SLIM 14шт IEK	Динамометрическая рукоятка 1-5 Н·м - 1 шт. Диэлектрическая рукоятка - 1 шт. Сменное жало SLIM SLO,5×3,0×100 - 1 шт. Сменное жало SLIM SLO,8×4,0×100 - 1 шт. Сменное жало SLIM SL1,0×5,5×100 - 1 шт. Сменное жало SLIM SL1,2×6,5×100 - 1 шт. Сменное жало SLIM PH1×80 - 1 шт. Сменное жало SLIM PH2×100 - 1 шт. Сменное жало SLIM PZ1×80 - 1 шт. Сменное жало SLIM PZ2×100 - 1 шт. Сменное жало SLIM PH1/SL×80 - 1 шт. Сменное жало SLIM PH2/SL×100 - 1 шт. Сменное жало SLIM PZ1/SL×80 - 1 шт. Сменное жало SLIM PZ2/SL×100 - 1 шт.		A2L5-NS50-T2-14



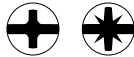




Наборы диэлектрических жал с рукояткой T2



Набор диэлектрических жал SLIM SL используется в сборе с рукояткой (рукоятка в комплект не входит) и предназначен для закручивания и откручивания винтов и шурупов. Допускается применение под напряжением до 1000 В. Наконечники SLIM позволяют использовать отвертку в труднодоступных местах.

Преимущества

- Для работ под напряжением до 1000 В.
- Сталь стержня – SVCM.
- Твердость стали – 57±2 HRC.
- Сменные жала SLIM для работы в труднодоступных местах.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 5 Рукоятка диэлектрическая для сменных жал SLIM T2 IEK			A2L5-SH20-T2
	ARMA2L 5 Набор диэлектрических жал SLIM PH/SL-PZ/SL 4шт IEK	Сменное жало SLIM PH/SL 1×80 – 1 шт. Сменное жало SLIM PH/SL 2×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM PZ/SL 1×80 – 1 шт. Сменное жало SLIM PZ/SL 2×100 – 1 шт.		A2L5-SH21D-BI-1-T2-304
	ARMA2L 5 Набор диэлектрических жал SLIM PH-PZ 4шт IEK	Сменное жало SLIM PH1×80 – 1 шт. Сменное жало SLIM PH2×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM PZ1×80 – 1 шт. Сменное жало SLIM PZ2×100 – 1 шт.		A2L5-SH21D-BI-1-T2-204
	ARMA2L 5 Набор диэлектрических жал SLIM SL 4шт IEK	Сменное жало SLIM SL3,0×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM SL4,0×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM SL5,5×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM SL6,5×100 – 1 шт.		A2L5-SH21D-BI-1-T2-104

ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая с набором бит T2



Предназначается для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В. Рекомендуется для профессионального использования при проведении регламентных работ по протяжке контактов в распределительных силовых щитах без отключения напряжения.

Изготовлена из специальной «отверточной» стали SVCM, стойкой к торсионным нагрузкам и закаленной до твердости 55-59 HRC. В составе: углерод, кремний, хром, ванадий, магний, никель и молибден. Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, обеспечивает легкий монтаж, способствуя оптимальной передаче усилия и предотвращая при этом выкальзывание шлица отвертки из винтовой головки.

Особая двухцветная изоляция лезвия




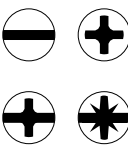
При повреждении внешнего красного слоя становится виден внутренний желтый слой, что сигнализирует о невозможности дальнейшего использования инструмента для работ под действующим напряжением.

Инструмент с многослойной изоляцией в процессе эксплуатации осматривают не реже 1 раза в 6 месяцев. Проверка в лабораторных условиях не требуется.

Инструмент с однослойной изоляцией подвергается электрическим испытаниям.

Преимущества

- Намагнитенный наконечник для удобного монтажа вертикально установленных устройств.
- Анатомическая форма рукоятки удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке предусмотрено для подвеса инструмента, а также допускает использование рычага для усиления крутящего момента.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая с набором бит T2 11шт IEK	Отвертка-битодержатель – 1 шт. Бита SL 3 мм – 1 шт. Бита SL 4 мм – 1 шт. Бита SL 5 мм – 1 шт. Бита SL 6 мм – 1 шт. Бита PH1 – 1 шт. Бита PH2 – 1 шт. Бита PH/SL №1 – 1 шт. Бита PH/SL №2 – 1 шт. Бита PZ/SL №1 – 1 шт. Бита PZ/SL №2 – 1 шт.		A2L5-SC30-T2-N1-11

ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая с жалами SLIM




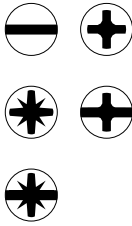
Предназначается для всех видов электромонтажных работ вблизи проводников под электрическим напряжением или с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В. Рекомендуется для профессионального использования при проведении регламентных работ по протяжке контактов в распределительных силовых щитах без отключения напряжения.

Отличительной особенностью отверток серии SLIM является совпадение диаметров изолирующей оболочки и рабочего лезвия. Интегрированная в лезвие отвертки изоляция позволяет без помех осуществлять монтаж и демонтаж крепежа с глубокой посадкой в винтовых каналах, обеспечивая требуемую защиту.

Изготовлены из специальной «отверточной» стали SVCM, стойкой к торсионным нагрузкам и закаленной до твердости 55-59 HRC. В составе: углерод, кремний, хром, ванадий, магний, никель и молибден. Фосфатированное жало, устойчивое к коррозии, обеспечивает легкий монтаж, способствуя оптимальной передаче усилия и предотвращая при этом выскальзывание шлица отвертки из винтовой головки.

Преимущества

- Намагниченный наконечник для удобного монтажа вертикально установленных устройств.
- Анатомическая рукоятка удобна в руке и увеличивает крутящий момент.
- Граненая форма препятствует скатыванию с наклонной поверхности.
- Материал рукоятки не липнет к ладоням и устойчив к агрессивным средам.
- Отверстие в рукоятке предусмотрено для подвеса инструмента, а также допускает использование рычага для усиления крутящего момента.
- Маркировка размера на торце рукоятки облегчает поиск инструмента.

	Наименование	Состав набора	Типы шлица	Артикул
	ARMA2L 5 Отвертка диэлектрическая с жалами SLIM 13шт IEK	Диэлектрическая рукоятка – 1 шт. Сменное жало SLIM SL0,5×3,0×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM SL0,8×4,0×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM SL1,0×5,5×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM SL1,2×6,5×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM PH1×80 – 1 шт. Сменное жало SLIM PH2×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM PZ1×80 – 1 шт. Сменное жало SLIM PZ2×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM PH1/SL×80 – 1 шт. Сменное жало SLIM PH2/SL×100 – 1 шт. Сменное жало SLIM PZ1/SL×80 – 1 шт. Сменное жало SLIM PZ2/SL×100 – 1 шт.		A2L5-NS30-T2-13

ШАРНИРНО-ГУБЦЕВЫЙ ИНСТРУМЕНТ



Шарнирно-губцевый инструмент – большая группа изделий, необходимых для проведения слесарных, ремонтно-монтажных, электротехнических и иных видов строительных работ. Все изделия, подходящие под категорию шарнирно-губцевых, состоят из трех частей: рабочей части, подвижного шарнирного соединения и рукояток.

ШАРНИРНО-ГУБЦЕВЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ СБОРОЧНЫХ РАБОТ MASTER









Инструмент MASTER относится к бюджетной серии и рекомендуется для слесарных и сборочных работ.

Пассатижи выполнены из инструментальной стали, обработанной антикоррозионными материалами.

Преимущества

- Двухкомпонентные ручки для оптимальной передачи усилия.
- Высококачественные материалы изготовления.
- Материал губок: инструментальная сталь с антикоррозионным покрытием.
- Эргономичные ручки для оптимальной передачи усилия.
- Удобный подвес для размещения на торговом оборудовании.

	Наименование	Артикул
	Пассатижи Master 180мм IEK	TPL-1-180
	Пассатижи Master 200мм IEK	TPL-1-200
	Тонкогубцы Master 160мм IEK	TLN-1-160
	Кабелерез Master 160мм IEK	TCU-1-160
	Кусачки боковые Master 160мм IEK	TCP-1-160
	Тонкогубцы изогнутые Master 160мм IEK	TCN-1-160

ARMA2L 5 ШГИ ДЛЯ СБОРОЧНЫХ РАБОТ К1



Предназначены для проведения слесарных и монтажных работ.
Материал рукояток – полипропилен и поливинилхлорид PP+PVC.

Преимущества

- Высококачественные материалы изготовления.
- Материал губок: инструментальная сталь с антикоррозионным покрытием.
- Эргономичные ручки для оптимальной передачи усилия.
- Удобный подвес для размещения на торговом оборудовании.

	Наименование	Артикул
	ARMA2L 3 Пассатижи 160мм K1 IEK	A2L3-PL10-K1-160
	ARMA2L 3 Пассатижи 180мм K1 IEK	A2L3-PL10-K1-180
	ARMA2L 3 Пассатижи 200мм K1 IEK	A2L3-PL10-K1-200
	ARMA2L 3 Бокорезы усиленные 180мм K1 IEK	A2L3-HC10-K1-180
	ARMA2L 3 Кабелерезы 160мм K1 IEK	A2L3-CC10-K1-160
	ARMA2L 3 Клещи переставные 250мм K1 IEK	A2L3-JP10-K1-250
	ARMA2L 3 Круглогубцы 160мм K1 IEK	A2L3-RN10-K1-160
	ARMA2L 3 Тонкогубцы 160мм K1 IEK	A2L3-LN10-K1-160
	ARMA2L 3 Тонкогубцы изогнутые 160мм K1 IEK	A2L3-BN10-K1-160

ARMA2L 5 ШГИ ДЛЯ СБОРОЧНЫХ РАБОТ К4



Новый, современный дизайн рабочей части и защитной рукоятки. Инструмент выполнен из высококачественной хромованадиевой стали и имеет зональную закалку рабочих частей до 58-60 HRC. Рукоятка из качественных материалов – полипропилена и термопластичного эластомера – для удобного комфортного захвата и удержания инструмента.

Инструмент не предназначен для использования под напряжением!

Преимущества

- Специальное тефлоновое покрытие защищает инструмент от негативного воздействия окружающей среды.
- Многокомпонентная рукоятка со специальными упорами, предохраняющими руку от соскальзывания в зону работы в соответствии с ГОСТ.
- На рукоятке предусмотрены отверстия для подвешивания инструмента на запястье с помощью специального шнура или темляка.

	Наименование	Артикул
	ARMA2L 5 Пассатижи 160мм K4 IEK	A2L5-PL10-K4-160
	ARMA2L 5 Пассатижи 180мм K4 IEK	A2L5-PL10-K4-180
	ARMA2L 5 Пассатижи 200мм K4 IEK	A2L5-PL10-K4-200
	ARMA2L 5 Бокорезы 160мм K4 IEK	A2L5-PC10-K4-160
	ARMA2L 5 Бокорезы 180мм K4 IEK	A2L5-PC10-K4-180
	ARMA2L 5 Бокорезы усиленные 180мм K4 IEK	A2L5-HC10-K4-180
	ARMA2L 5 Тонкогубцы 160мм K4 IEK	A2L5-LN10-K4-160
	ARMA2L 5 Тонкогубцы 200мм K4 IEK	A2L5-LN10-K4-200

ARMA2L 3 МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАССАТИЖИ С НАСАДКАМИ 4В1 К1 ИЕК

НОВИНКА


Набор с быстросменными насадками 4 в 1.

Насадки в комплекте:

- Пассатижи с функциями резки и удержания, в том числе граненых крепежей.
- Кабелерез для резки небронированного кабеля диаметром до 16 мм.
- Съёмник изоляции для 0,34; 0,5; 0,75; 1,0; 1,5; 2,5; 4,0 мм².
- Ножницы для электромонтажных работ.

Преимущества

- Насадки оснащены возвратными пружинами для удобства работы одной рукой.
- Быстросменная универсальная рукоятка с нескользящим двухкомпонентным покрытием.
- Удобный и практичный пенал для хранения и переноски.

Наименование	Артикул
ARMA2L 3 Многофункциональные пассатижи с насадками 4в1 К1 ИЕК	A2L3-NP10-K1-N04-04




ШГИ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ PROFi



Предназначены для выполнения электромонтажных работ под напряжением до 1000 В.

Преимущества

- Высококачественные материалы изготовления.
- Эргономичные ручки для оптимальной передачи усилия.
- Серия PROFi сертифицирована по международным стандартам качества VDE.
- Удобный подвес для размещения на торговом оборудовании.

	Наименование	Артикул
	Кусачки боковые Profi 160мм 1000В IEK	TCP-3-160
	Пассатижи Profi 160мм 1000В IEK	TPL-3-160
	Пассатижи Profi 180мм 1000В IEK	TPL-3-180
	Пассатижи Profi 200мм 1000В IEK	TPL-3-200

ARMA2L 3 ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ШГИ K2






Рекомендуются для проведения регламентных и монтажных работ под напряжением.

Специальные рукоятки выполнены из двуслойного пластика методом погружения. При повреждении верхнего ярко-алого слоя становится виден внутренний желтый цвет, сигнализирующий о невозможности дальнейшего использования инструмента для работ под действующим напряжением.

Инструмент с многослойной изоляцией в процессе эксплуатации осматривают не реже 1 раза в 6 месяцев. Инструмент с однослойной изоляцией подвергается электрическим испытаниям.

Преимущества

- Специальные упоры предотвращают попадание руки в рабочую зону, а также препятствуют перескоку искры с инструмента на руку.

	Наименование	Артикул
	ARMA2L 3 Пассатижи диэлектрические 160мм K2 IEK	A2L3-PL20-K2-160
	ARMA2L 3 Пассатижи диэлектрические 180мм K2 IEK	A2L3-PL20-K2-180
	ARMA2L 3 Пассатижи диэлектрические 200мм K2 IEK	A2L3-PL20-K2-200
	ARMA2L 3 Кабелерезы диэлектрические 160мм K2 IEK	A2L3-CC20-K2-160
	ARMA2L 3 Кабелерезы диэлектрические 250мм K2 IEK	A2L3-CC20-K2-250
	ARMA2L 3 Тонкогубцы диэлектрические 160мм K2 IEK	A2L3-LN20-K2-160
	ARMA2L 3 Тонкогубцы изогнутые диэлектрические 160мм K2 IEK	A2L3-BN20-K2-160

ШГИ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ EXPERT



Предназначены для выполнения электромонтажных работ под напряжением до 1000 В.

Преимущества

- Высококачественные материалы изготовления.
- Эргономичные ручки для оптимальной передачи усилия.
- Серия EXPERT сертифицирована по международным стандартам качества VDE.
- Удобный подвес для размещения на торговом оборудовании.

	Наименование	Артикул
	Пассатижи Expert 160мм 1000В IEK	TPL-2-160
	Пассатижи Expert 180мм 1000В IEK	TPL-2-180
	Пассатижи Expert 200мм 1000В IEK	TPL-2-200
	Кусачки боковые Expert 160мм 1000В IEK	TCP-2-160

ARMA2L 3 ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ШГИ КЗ




Диэлектрический шарнирно-губцевый инструмент – надежный инструмент для выполнения электромонтажных работ под напряжением до 1000 В. Каждая единица продукции прошла тестирование на пробой и допущена к использованию при электромонтажных работах до 1000 В.

Инструмент отвечает требованиям IEC 60900:2004.

Преимущества

- Безопасность работ при напряжении до 1000 В.
- Прочный и невоспламеняемый изолирующий материал.
- Никелирование металлической части для повышения износостойкости.
- Твердость режущих кромок 55 HRC.
- Материал рукояток – термоэластопласт TPE – предотвращает скольжение при работе.

	Наименование	Артикул
	ARMA2L 3 Пассатижи диэлектрические 160мм КЗ IEK	A2L3-PL20-K3-160
	ARMA2L 3 Пассатижи диэлектрические 180мм КЗ IEK	A2L3-PL20-K3-180
	ARMA2L 3 Пассатижи диэлектрические 200мм КЗ IEK	A2L3-PL20-K3-200
	ARMA2L 3 Бокорезы усиленные диэлектрические 180мм КЗ IEK	A2L3-HC20-K3-180
	ARMA2L 3 Кабелерезы диэлектрические 160мм КЗ IEK	A2L3-CC20-K3-160
	ARMA2L 3 Кабелерезы диэлектрические 250мм КЗ IEK	A2L3-CC20-K3-250
	ARMA2L 3 Тонкогубцы диэлектрические 160мм КЗ IEK	A2L3-LN20-K3-160
	ARMA2L 3 Тонкогубцы изогнутые диэлектрические 160мм КЗ IEK	A2L3-BN20-K3-160
	ARMA2L 3 Клещи переставные диэлектрические 250мм КЗ IEK	A2L3-JP20-K3-250
	ARMA2L 3 Круглогубцы диэлектрические 160мм КЗ IEK	A2L3-RN20-K3-160
	ARMA2L 3 Стриппер диэлектрический 160мм КЗ IEK	A2L3-SP20-K3-160

ARMA2L 3 НАБОРЫ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТА K2



Оптимальный ассортимент для выполнения большинства задач, стоящих как перед профессиональным электромонтажником, так и перед домашним мастером, а также наилучшее решение для компактного хранения инструмента и его удобной переноски – мягкий пенал, отшитый из современных синтетических водо- и грязеотталкивающих тканей с мягкой подкладкой.

Для каждого предмета предусмотрена своя ячейка – инструмент не потеряется после работы.

Наборы диэлектрического инструмента предназначены для проведения электромонтажных работ в электроустановках напряжением до 1000 В переменного тока промышленной частоты. Содержат ручной диэлектрический инструмент различного назначения.

Преимущества

- Инструменты проходят тестирование воздействием напряжения 10 000 В в соответствии с требованиями МЭК 60900:2004.
- Диапазон температур эксплуатации: от -20 до +70 °С при относительной влажности не более 98%.

	Наименование	Состав набора	Артикул
	ARMA2L 3 Набор диэлектрического инструмента N-01 K2 3шт IEK	Пассатижи 160 мм, бокорезы 160 мм и тонкогубцы 160 мм	A2L3-NP20-K2-N01-03
	ARMA2L 3 Набор диэлектрического инструмента N-02 K2 7шт IEK	Пассатижи 160 мм, бокорезы 160 мм, крестообразные отвертки PH1×80, PH2×100; шлицевые отвертки SL4,0×100, SL5,5×125 и отвертка-пробник ОП-1	A2L3-NT20-K2-N02-07

ARMA2L 3 НАБОРЫ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТА К2





Оптимальный ассортимент для выполнения большинства задач, стоящих как перед профессиональным электромонтажником, так и перед домашним мастером, а также наилучшее решение для компактного хранения инструмента и его удобной переноски – мягкий пенал, отшитый из современных синтетических водо- и грязеотталкивающих тканей с мягкой подкладкой.

Для каждого предмета предусмотрена своя ячейка – инструмент не потеряется после работы. Наборы диэлектрического инструмента предназначены для проведения электромонтажных работ в электроустановках напряжением до 1000 В переменного тока промышленной частоты. Содержат ручной диэлектрический инструмент различного назначения.

Преимущества

- Инструменты проходят тестирование воздействием напряжения 10 000 В в соответствии с требованиями МЭК 60900:2004.
- Диапазон температур эксплуатации: от -20 до +70 °С при относительной влажности не более 98%.

	Наименование	Состав набора	Артикул
	ARMA2L 3 Набор диэлектрического инструмента N-01 К3 3шт IEK	Пассатижи 160 мм, бокорезы 160 мм и тонкогубцы 160 мм	A2L3-NP20-K3-N01-03
	ARMA2L 3 Набор диэлектрического инструмента N-02 К3 9шт IEK	Пассатижи 160 мм, бокорезы 160 мм и тонкогубцы 160 мм; PH1×80, PH2×100; SL2,5×75, SL4,0×100, SL5,5×125 и отвертка-пробник ОП-1	A2L3-NT20-K3-N02-09

ARMA2L 3 СЪЕМНИКИ СТОПОРНЫХ КОЛЕЦ К1



В ассортименте IEK представлена широкая линейка инструментов для снятия и установки стопорных колец.

Съемники изготовлены из инструментальной стали, имеют рукоятки из ПВХ и оснащены возвратными пружинами для удобства работы.

Преимущества

- Материал рабочей части из конструкционной углеродистой стали обеспечивает прочность.
- Материал рукояток из поливинилхлорида гарантирует долговечность и износостойкость.
- Наличие возвратной пружины для раскрытия.
- Антикоррозионное воронение рабочей поверхности.

	Наименование	Артикул
	ARMA2L 3 Кольцесъемник изогн. для внутр. колец 160мм К1 IEK	A2L3-RP22-K1-160
	ARMA2L 3 Кольцесъемник изогн. для внутр. колец 180мм К1 IEK	A2L3-RP22-K1-180
	ARMA2L 3 Кольцесъемник изогн. для наруж. колец 160мм К1 IEK	A2L3-RP12-K1-160
	ARMA2L 3 Кольцесъемник изогн. для наруж. колец 180мм К1 IEK	A2L3-RP12-K1-180
	ARMA2L 3 Кольцесъемник прямой для внутр. колец 160мм К1 IEK	A2L3-RP21-K1-160
	ARMA2L 3 Кольцесъемник прямой для внутр. колец 180мм К1 IEK	A2L3-RP21-K1-180
	ARMA2L 3 Кольцесъемник прямой для наруж. колец 160мм К1 IEK	A2L3-RP11-K1-160
	ARMA2L 3 Кольцесъемник прямой для наруж. колец 180мм К1 IEK	A2L3-RP11-K1-180

ARMA2L 3 НАБОР КОЛЬЦЕСЪЕМНИКОВ



Предназначен для снятия и установки внешних и внутренних стопорных колец.

Преимущества

- Материал рабочей части из конструкционной углеродистой стали обеспечивает прочность.
- Материал рукояток из поливинилхлорида гарантирует долговечность и износостойкость.
- Наличие возвратной пружины для раскрытия.
- Компактный и мягкий кейс для удобной эксплуатации и хранения.
- Антикоррозионное воронение рабочей поверхности.

	Наименование	Состав набора	Артикул
	ARMA2L 3 Набор кольцесъемников 160мм 4шт K1 IEK	Кольцесъемник прямой для внутренних колец 160 мм K1 IEK Кольцесъемник изогнутый для внутренних колец 160 мм K1 IEK Кольцесъемник прямой для наружных колец 160 мм K1 IEK Кольцесъемник изогнутый для наружных колец 160 мм K1 IEK Чехол для хранения	A2L3-NR30-K1-160-04
	ARMA2L 3 Набор кольцесъемников 180мм 4шт K1 IEK	Кольцесъемник прямой для внутренних колец 180 мм K1 IEK Кольцесъемник изогнутый для внутренних колец 180 мм K1 IEK Кольцесъемник прямой для наружных колец 180 мм K1 IEK Кольцесъемник изогнутый для наружных колец 180 мм K1 IEK Чехол для хранения	A2L3-NR30-K1-180-04

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ



Для определения высоты установки электроустановочных изделий, прокладки кабель-каналов, измерения длины проводов электромонтажнику необходимы измерительные приспособления. Рулетки I EK поставляются в нескольких конструктивных и ценовых решениях, подходящих под наиболее распространенные запросы.

РУЛЕТКА ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ EXPERT



Рулетка представляет собой скрученную металлическую ленту с делениями. Инструмент используется в строительстве, ремонте, промышленности для проведения разметочных работ, измерения линейных размеров.

Преимущества

- Односторонняя шкала с лаковым покрытием.
- Надежный фиксатор.
- Прорезиненный ударопрочный корпус.
- Удлиненное отверстие в металлической пластине L-образного зацепа – можно фиксировать край рулетки за головку отдельно стоящего крепежа или использовать, чтобы очертить окружность.

Наименование	Ширина ленты, мм	Артикул
Рулетка измерительная Expert 3м IEK	16	TIR10-2-003
Рулетка измерительная Expert 5м IEK	25	TIR10-2-005
Рулетка измерительная Expert 8м IEK	25	TIR10-2-008

РУЛЕТКА ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ PROFESSIONAL



Рулетка представляет собой скрученную металлическую ленту с делениями. Инструмент используется в строительстве, ремонте, промышленности для проведения разметочных работ, измерения линейных размеров.

Преимущества

- Нейлоновое покрытие ленты для долгого срока службы.
- Надежный фиксатор.
- Магнитный язычок для удобства зацепа.
- Ударопрочный корпус с металлической вставкой.
- Двусторонняя шкала для удобства измерения.
- Металлическая клипса для фиксации на ремне.

Наименование	Ширина ленты, мм	Артикул
Рулетка измерительная Professional 3м IEK	16	TIR10-3-003
Рулетка измерительная Professional 5м IEK	25	TIR10-3-005
Рулетка измерительная Professional 8м IEK	25	TIR10-3-008

РУЛЕТКА ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ UNIVERSAL



Рулетка представляет собой скрученную металлическую ленту с делениями. Инструмент используется в строительстве, ремонте, промышленности для проведения разметочных работ, измерения линейных размеров.

Преимущества

- Нейлоновое покрытие ленты для долгого срока службы.
- Самозажимной фиксатор.
- Прорезиненный ударопрочный корпус.
- Двусторонняя шкала для удобства измерения.
- Металлическая клипса для фиксации на ремне.
- Крепление язычка на трех заклепках.
- Форма язычка позволяет измерять в неудобном положении, в стесненных условиях на неровных поверхностях.

Наименование	Ширина ленты, мм	Артикул
Рулетка измерительная Universal 3м IEK	16	TIR10-1-003
Рулетка измерительная Universal 5м IEK	25	TIR10-1-005
Рулетка измерительная Universal 8м IEK	25	TIR10-1-008

УРОВЕНЬ ПУЗЫРЬКОВЫЙ МАГНИТНЫЙ СЕРИИ ARMA2L 3 K1



Применяется для оценки соответствия поверхностей горизонтальной плоскости. Рекомендуется при монтаже электроустановочных изделий.

Преимущества

- Магнитный держатель.
- Компактность.
- Точность измерения $\pm 1,0$ мм/м.
- Ударопрочный ABS-пластик.

Наименование	Артикул
ARMA2L 3 Уровень пузырьковый магнитный K1 IEK	A2L3-BL11-K1-1-2

ПРИБОРЫ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ



Для электромонтажника мультиметр является не просто измерительным прибором, а фундаментальным инструментом обеспечения безопасности, контроля и диагностики на всех этапах работы. Устройства незаменимы не только для построения, но и для поддержания надежной и безопасной работы любой электрической системы.

IЕК предлагает своим клиентам приборы для всех видов работ, связанных с измерениями параметров электрических сетей.

МУЛЬТИМЕТРЫ

Мультиметр цифровой COMPACT M182



Компактный профессиональный прибор с LCD-дисплеем на 3 1/2 разряда.

Мультиметр выполняет следующие функции:

- измерение силы постоянного тока;
- измерение значения постоянного напряжения;
- измерение значения переменного напряжения;
- измерение электрического сопротивления;
- проверка диодов и транзисторов;
- проверка целостности цепи (звуковая прозвонка);
- проверка элементов питания 1,5 В и 9 В.

Наименование	Артикул
Мультиметр цифровой Compact M182 IEK	TMD-1S-182


Диапазоны измерений

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V [—])	200 мВ – 2000 мВ – 20 В – 200 В – 500 В
Переменное напряжение (V [~])	200 В – 500 В
Постоянный ток (A [—])	2000 мкА – 20 мА – 200 мА
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2000 Ом – 20 кОм – 200 кОм – 2000 кОм
Проверка диодов (▶)	2,8 В – 1 мА
Проверка транзисторов (hFE)	0 – 1000
Проверка батареи	1,5 – 9 В

Комплектация

- Мультиметр – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 пара.
- Батарея 12 В – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.

Технические характеристики

Наименование показателя	Значение	Примечание
Максимальное показание дисплея	1 9 9 9	С автоматическим определением полярности
Метод измерения	АЦП двойного интегрирования	
Время измерения	2-3 измерения в секунду	
Индикатор перегрузки	Цифра «1»	На LCD-дисплее
Автоматическая установка нуля	+*	
Индикатор полярности	Знак «-»	При отрицательной полярности
Индикатор разряда батареи	Символ «  »	На LCD-дисплее
Категория измерения	II	
Защита от перегрузки при измерении сопротивления, напряжения, силы постоянного тока	Без предохранителя	
Изоляция корпуса	Двойная, класс II	
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20	
Температура эксплуатации, °C	от 0 до плюс 40	При относительной влажности не более 80%
Высота над уровнем моря, м	2000	
Напряжение питания, В	12	Батарея типа «23 А» (NEDA 1811 А, Energizer AG23)
Габаритные размеры, мм	100×50×20	
Масса, г	60	С батареей
Условия транспортирования	Любой вид крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение изделия от механических повреждений, грязи и влаги	
Температура транспортирования, °C	От минус 10 до плюс 35	При относительной влажности не более 80 %
Условия хранения	В упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией воздуха	
Температура хранения, °C	От минус 10 до плюс 35	При относительной влажности не более 80 %
Меры по утилизации	В соответствии с законодательством на территории реализации	Перед утилизацией элемент питания должен быть извлечен из прибора
Гарантийный срок, лет, со дня продажи	1	Гарантия не распространяется на комплектующие – тестовые щупы, батарею
Срок службы, лет	10	

*Знак «+» означает наличие указанной функции.

Мультиметры UNIVERSAL




Комбинированные электроизмерительные приборы, объединяющие в себе множество функций.

Предназначены для измерения различных параметров электрических сетей и их компонентов:

- измерение силы постоянного тока;
- измерение значения постоянного напряжения;
- измерение значения переменного напряжения;
- измерение электрического сопротивления;
- измерение емкости конденсаторов;
- проверка диодов и транзисторов;
- проверка целостности цепи (звуковая прозвонка) (M832, M838);
- измерение температуры (M838);
- генерация сигналов частотой 50 Гц (M832).

Технические характеристики

Наименование показателя	Значение	Примечание
Максимальное показание дисплея	1999	С автоматическим определением полярности
Метод измерения	АЦП двойного интегрирования	
Время измерения	2-3 измерения в секунду	
Индикатор перегрузки	Цифра «1»	На LCD-дисплее
Индикатор полярности	Знак «—»	При отрицательной полярности
Индикатор разряда батареи	Символ «  »	На LCD-дисплее
Категория измерения	II	
Защита от перегрузки	вход «VΩmA»	Предохранитель 500 мА / 600 В
	вход «10 А»	Без предохранителя
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20	
Температура эксплуатации, °С	от 0 до плюс 40	При относительной влажности не более 80%
Высота над уровнем моря, м	≤ 2000	
Напряжение питания, В	9	Батарея типа «КРОНА»
Габаритные размеры, мм	126×70×24	
Масса, г	150	С батареей
Условия хранения	В упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией воздуха	
Утилизация	В соответствии с законодательством на территории реализации	Перед утилизацией элемент питания должен быть извлечен из прибора
Условия транспортирования	Любой вид крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение изделия от механических повреждений, грязи и влаги	
Срок службы, лет	10	
Гарантийный срок, лет, со дня продажи	1	Гарантия не распространяется на комплектующие – тестовые щупы, батарею

Комплектация

- Мультиметр – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 пара.
- Батарея 9 В – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.
- Термопара типа «К» TP-01 (только в комплекте с мультиметром M838) – 1 шт.

Диапазоны измерений

Мультиметр цифровой UNIVERSAL M830B




Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\text{—}}$)	200 мВ – 2000 мВ – 20 В – 200 В – 1000 В
Переменное напряжение (V \sim)	200 – 750 В
Постоянный ток (A $\overline{\text{—}}$)	200 мкА – 2000 мкА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2000 Ом – 20 кОм – 200 кОм – 2000 кОм
Проверка диодов (\blacktriangleright +	2,8 В / 1 мА
Проверка транзисторов (hFE)	0 – 1000

Мультиметр цифровой UNIVERSAL M832

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\text{—}}$)	200 мВ – 2000 мВ – 20 В – 200 В – 1000 В
Переменное напряжение (V \sim)	200 – 750 В
Постоянный ток (A $\overline{\text{—}}$)	2000 мкА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2000 Ом – 20 кОм – 200 кОм – 2000 кОм
Проверка диодов (\blacktriangleright +	2,8 В / 1 мА
Проверка транзисторов (hFE)	0 – 1000

Мультиметр цифровой UNIVERSAL M838

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\text{—}}$)	200 мВ – 2000 мВ – 20 В – 200 В – 1000 В
Переменное напряжение (V \sim)	200 – 750 В
Постоянный ток (A $\overline{\text{—}}$)	2000 мкА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2000 Ом – 20 кОм – 200 кОм – 2000 кОм
Проверка диодов (\blacktriangleright +	2,8 В / 1 мА
Проверка транзисторов (hFE)	0 – 1000
Температура	-20 °C ... +1370 °C

	Наименование	Артикул
	Мультиметр цифровой Universal M830B IEK	TMD-2B-830
	Мультиметр цифровой Universal M832 IEK	TMD-2S-832
	Мультиметр цифровой Universal M838 IEK	TMD-2S-838

Мультиметры MASTER




Профессиональные приборы с LCD-дисплеем на 3 1/2 разряда.

Прибор выполняет следующие функции:

- измерение силы постоянного тока;
- измерение значения напряжения постоянного тока;
- измерение значения напряжения переменного тока;
- измерение электрического сопротивления;
- измерение емкости конденсаторов;
- проверка диодов и транзисторов;
- проверка целостности цепи (звуковая прозвонка);
- измерение температуры (для MAS838L);
- генерация сигналов частотой 50 Гц (меандр).

Технические характеристики

Наименование показателя	Значение	Примечание
Максимальное показание дисплея	1999	С автоматическим определением полярности
Метод измерения	АЦП двойного интегрирования	
Время измерения	2-3 измерения в секунду	
Индикатор перегрузки	Цифра «1»	На LCD-дисплее
Индикатор полярности	Знак «-»	При отрицательной полярности
Индикатор разряда батареи	Символ «  »	На LCD-дисплее
Категория измерения	II	
Защита от перегрузки	вход «VΩmA»	Предохранитель 500 мА / 250 В
	вход «10 A»	Без предохранителя
Изоляция корпуса	Двойная, класс II	
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20	
Температура эксплуатации, °C	от 0 до плюс 40	При относительной влажности не более 80%
Высота над уровнем моря, м	2000	
Напряжение питания, В	9	Батарея типа «КРОНА» (NEDA 1604, 6F22)
Габаритные размеры, мм	138×69×31	
Масса, г	160	С батареей
Условия транспортирования	Любой вид крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение изделия от механических повреждений, грязи и влаги	
Температура транспортирования, °C	От минус 10 до плюс 35	При относительной влажности не более 80 %
Условия хранения	В упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией воздуха	
Температура хранения, °C	От минус 10 до плюс 35	При относительной влажности не более 80 %
Меры по утилизации	В соответствии с законодательством на территории реализации	Перед утилизацией элемент питания должен быть извлечен из прибора
Гарантийный срок, лет, со дня продажи	1	Гарантия не распространяется на комплектующие – тестовые щупы, батарею
Срок службы, лет	10	

Комплектация

- Мультиметр – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 пара.
- Батарея 9 В – 1 шт.
- Хольстер (установлен на приборе) – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.
- Дополнительно в комплект поставки мультиметра MAS838L входит термопара типа «К»: TP - 01A – 1 шт.



Диапазоны измерений

Мультиметр цифровой MASTER MAS830L

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\text{—}}$)	200 мВ – 2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Переменное напряжение (V \sim)	200 В – 600 В
Постоянный ток (A $\overline{\text{—}}$)	200 мкА – 2 мА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2 кОм – 20 кОм – 200 кОм – 2 МОм
Проверка диодов (\rightarrow +))	2,8 В / 1 мА
Проверка транзисторов (hFE)	0 – 1000

Мультиметр цифровой MASTER MAS838L

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\text{—}}$)	200 мВ – 2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Переменное напряжение (V \sim)	200 В – 600 В
Постоянный ток (A $\overline{\text{—}}$)	2 мА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2 кОм – 20 кОм – 200 кОм – 2 МОм
Проверка диодов (\rightarrow +))	2,8 В / 1 мА
Проверка транзисторов (hFE)	0 – 1000
Температура	0 °C ... 750 °C

	Наименование	Артикул
	Мультиметр цифровой Master MAS830L IEK	TMD-3L-830
	Мультиметр цифровой Master MAS838L IEK	TMD-3L-838

Мультиметры PROFESSIONAL




Профессиональные приборы с LCD-дисплеем на 3 1/2 разряда.

Прибор выполняет следующие функции:

- измерение силы переменного и постоянного тока;
- измерение значения постоянного и переменного напряжения;
- измерение электрического сопротивления;
- измерение ёмкости конденсаторов;
- проверка диодов и транзисторов;
- проверка целостности цепи (звуковая прозвонка);
- измерение температуры (MY62; MY64);
- измерение частоты (MY63; MY64);
- автоматическое отключение питания;
- удержание результатов измерений на экране.

Технические характеристики

Наименование показателя	Значение	Примечание
Максимальное показание дисплея	1999	С автоматическим определением полярности
Метод измерения	АЦП двойного интегрирования	
Время измерения	2-3 измерения в секунду	
Индикатор перегрузки	Знак «OL»	На LCD-дисплее
Индикатор полярности	Знак «-»	При отрицательной полярности
Индикатор разряда батареи	Символ «  »	На LCD-дисплее
Категория измерения	II	
Защита от перегрузки	вход «hFE mA»	Предохранитель 500 мА / 600 В
	вход «10 A»	Предохранитель 10 А / 600 В
	вход «INPUT»	Без предохранителя
Изоляция корпуса	Двойная, класс II	
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20	
Температура эксплуатации, °C	от 0 до плюс 40	При относительной влажности не более 80%
Высота над уровнем моря, м	≤ 2000	
Напряжение питания, В	9	Батарея типа «КРОНА» (NEDA 1604, 6F22)
Габаритные размеры, мм	31,5×91×189	
Масса, г	310	С батареей
Температура транспортирования/хранения, °C	От минус 10 до плюс 35	При относительной влажности не более 80 %
Условия хранения	В упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией воздуха	
Утилизация	В соответствии с законодательством на территории реализации	Перед утилизацией элемент питания должен быть извлечен из прибора
Срок службы, лет	10	
Гарантийный срок, лет, со дня продажи	1	Гарантия не распространяется на комплектующие – тестовые щупы, батарею

Комплектация

- Мультиметр – 1 шт.
- Хольстер (установлен на приборе) – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 пара.
- Переходник – 1 шт.
- Батарея 9 В – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.
- Термопара типа «К» TP-01 (только для мультиметров MY62; MY64) – 1 шт.

Диапазоны измерений

Мультиметр цифровой PROFESSIONAL MY61

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\text{~}}$)	200 мВ – 2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Переменное напряжение (V \sim)	200 мВ – 2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Постоянный ток (A $\overline{\text{~}}$)	2 мА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Переменный ток (A \sim)	2 мА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2 кОм – 20 кОм – 200 кОм – 2 МОм – 20 МОм – 200 МОм
Ёмкость конденсатора	2 нФ – 20 нФ – 200 нФ – 2 мФ – 20 мФ
Проверка диодов (\blacktriangleright)	2,8 В / 1 мА
Проверка транзисторов	0 - 1000

Мультиметр цифровой PROFESSIONAL MY62

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\text{~}}$)	200 мВ – 2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Переменное напряжение (V \sim)	200 мВ – 2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Постоянный ток (A $\overline{\text{~}}$)	2 мА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Переменный ток (A \sim)	20 мА – 200 мА – 10 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2 кОм – 20 кОм – 200 кОм – 2 МОм – 20 МОм – 200 МОм
Ёмкость конденсатора	2 нФ – 20 нФ – 200 нФ – 2 мФ – 20 мФ
Температура	0 °C ~ 750 °C
Проверка диодов (\blacktriangleright)	2,8 В / 1 мА
Проверка транзисторов (hFE)	0 - 1000

Мультиметр цифровой PROFESSIONAL MY63

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\text{—}}$)	200 мВ – 2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Переменное напряжение (V \sim)	2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Постоянный ток (A $\overline{\text{—}}$)	2 мА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Переменный ток (A \sim)	20 мА – 200 мА – 10 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2 кОм – 20 кОм – 200 кОм – 2 МОм – 20 МОм – 200 МОм
Ёмкость конденсатора (Cx)	2 нF – 20 нF – 200 нF – 2 мF – 20 мF
Частота (Hz)	2 кГц – 20 кГц
Проверка диодов ($\rightarrow +$)	2,8 В / 1 мА
Проверка транзисторов (hFE)	0 – 1000

Мультиметр цифровой PROFESSIONAL MY64

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\text{—}}$)	200 мВ – 2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Переменное напряжение (V \sim)	2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Постоянный ток (A $\overline{\text{—}}$)	2 мА – 20 мА – 200 мА – 10 А
Переменный ток (A \sim)	20 мА – 200 мА – 10 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2 кОм – 20 кОм – 200 кОм – 2 МОм – 20 МОм – 200 МОм
Ёмкость конденсатора	2 нF – 20 нF – 200 нF – 2 мF – 20 мF
Частота (Hz)	20 кГц
Температура	0 °C ~ 750 °C
Проверка диодов ($\rightarrow +$)	2,8 В / 1 мА
Проверка транзисторов (hFE)	0 – 1000

	Наименование	Артикул
	Мультиметр цифровой Professional MY61 IEK	TMD-5S-061
	Мультиметр цифровой Professional MY62 IEK	TMD-5S-062
	Мультиметр цифровой Professional MY63 IEK	TMD-5S-063
	Мультиметр цифровой Professional MY64 IEK	TMD-5S-064

Сравнительные характеристики



Модель	182	830	832	838
Наименование	Мультиметр цифровой COMPACT M182 IEK	Мультиметр цифровой UNIVERSAL M830B IEK	Мультиметр цифровой UNIVERSAL M832 IEK	Мультиметр цифровой UNIVERSAL M838 IEK
Артикул	TMD-1S-182	TMD-2B-830	TMD-2S-832	TMD-2S-838
Серия	COMPACT	UNIVERSAL	UNIVERSAL	UNIVERSAL
Уровень безопасности	CAT II 500V	CAT II 600V	CAT II 600V	CAT II 600V
Разрядность дисплея	1999	1999	1999	1999
Автоматический выбор режимов измерения	-	-	-	-
Автоматический выбор пределов измерения	-	-	-	-
Постоянное напряжение	500 В	1000 В	1000 В	1000 В
Переменное напряжение	500 В	750 В	750 В	750 В
Постоянный ток	200 мА	10 А	10 А	10 А
Переменный ток	-	-	-	-
Сопротивление	2000KΩ	2000KΩ	2000KΩ	2000KΩ
Емкость конденсаторов	-	-	-	-
Частота	-	-	-	-
Температура	-	-	-	■
Сквозность	-	-	-	-
Диод-тест	■	■	■	■
Прозвонка	■	-	■	■
hFE транзисторов	■	■	■	■
True RMS	-	-	-	-
Относительное измерение	-	-	-	-
Функция Data Hold	-	-	-	-
Max/min значение	-	-	-	-
Бесконтактное определение напряжения (NCV)	-	-	-	-
Подсветка дисплея	-	-	-	-
Подсветка рабочей области	-	-	-	-
Автоматическое отключение	-	-	-	-
Габаритные размеры, мм	100x50x23	125x70x29	125x70x29	125x70x29



830	838	61	62	63	64
Мультиметр цифровой MASTER MAS830L IEK	Мультиметр цифровой MASTER MAS838L IEK	Мультиметр цифровой PROFESSIONAL MY61 IEK	Мультиметр цифровой PROFESSIONAL MY62 IEK	Мультиметр цифровой PROFESSIONAL MY63 IEK	Мультиметр цифровой PROFESSIONAL MY64 IEK
TMD-3L-830	TMD-3L-838	TMD-5S-061	TMD-5S-062	TMD-5S-063	TMD-5S-064
MASTER	MASTER	PROFESSIONAL	PROFESSIONAL	PROFESSIONAL	PROFESSIONAL
CAT II 600V	CAT II 600V	CAT II 600V	CAT II 600V	CAT II 600V	CAT II 600V
1999	1999	1999	1999	1999	1999
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
600 B	600 B	600 B	600 B	600 B	600 B
600 B	600 B	600 B	600 B	600 B	600 B
10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A
-	-	10 A	10 A	10 A	10 A
2MΩ	2MΩ	200MΩ	200MΩ	200MΩ	200MΩ
-	-	20μF	20μF	20μF	20μF
-	-	-	-	20KHz	20KHz
-	■	-	■	-	■
-	-	-	-	-	-
■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
■	■	■	■	■	■
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
■	■	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	■	■	■	■
135×67×33	135×67×33	190×90×35	190×90×35	190×90×35	190×90×35

Мультиметры цифровые DM1A серии ARMA2L 5



Многофункциональные приборы с высокой точностью измерений с функцией измерения истинного среднеквадратичного значения (True RMS). Мультиметры обладают механической прочностью, корпусные детали из изоляционного материала имеют свойства теплостойкости. Диапазон измерений – автоматический.

Технические характеристики

Параметр	Значение				
	DM1A	DM1E	DM2A	DM3B	DM3C
Максимальное напряжение между любой клеммой и заземлением, В	600			1000 AC, 750 DC	
Дисплей, количество отсчетов	6000	1999	9999	10 000	
Предохранители:	для входной клеммы mA	200 mA / 250 В	600 mA / 250 В	630 mA / 250 В	
	для входной клеммы A	10 A / 250 В			
Рабочая температура, °C	от 0 до плюс 40 при RH до 70%				
Источник питания (батарея 1,5 В типа AAA)	3		2		
Время автоматического отключения, мин	15				
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20				
Срок службы, лет	10				
Гарантийный срок (со дня продажи, при условии соблюдения правил транспортирования, хранения и эксплуатации), лет	2				
Размеры (В×Ш×Г), мм	147×71×45	150×70×50		185×85×40	185×85×52
Масса без источника питания, г	220	195	360		350
Температура транспортирования, °C	От минус 10 до плюс 50, при относительной влажности не более 70 %				
Температура хранения, °C	От минус 10 до плюс 60, при относительной влажности не более 70 %				
Условия хранения	В упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией воздуха				
Утилизация	В соответствии с законодательством на территории реализации. Перед утилизацией элемент питания должен быть извлечен из прибора				

Комплектация

ARMA2L 5 Мультиметры цифровые DM1A, DM1E

- Мультиметр – 1 шт.
- Защитный чехол – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 шт.
- Батарейка 1,5 В типа AAA – 3 шт.
- Паспорт – 1 шт.

ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM2A

- Мультиметр – 1 шт.
- Защитный чехол – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 шт.
- Батарейка 1,5 В типа AAA – 2 шт.
- Паспорт – 1 шт.

ARMA2L 5 Мультиметры цифровые DM3B, DM3C

- Мультиметр – 1 шт.
- Защитный чехол – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 шт.
- Насадка на щупы типа «Крокодил» – 1 шт.
- Батарейка 1,5 В типа AA – 2 шт.
- Паспорт – 1 шт.

Совместимые аксессуары, не входящие в комплект поставки

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Комплект щупов TL12 IEK	A2L5-DM10D-TL1-093-16
ARMA2L 5 Комплект щупов и крокодилов TL30 IEK	A2L5-DM10D-TL2-110-22
ARMA2L 5 Лента с магнитом для мультиметров MT10 IEK	A2L5-DM10D-MT1

Диапазоны измерений

ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM1A

Функция	Диапазон
Напряжение постоянного тока (V_{\rightarrow})	600 мВ – 6 В – 60 В – 600 В
Напряжение переменного тока (True RMS) (V_{\sim})	600 мВ – 6 В – 60 В – 600 В
Сопротивление (Ω)	600 Ом – 6 кОм – 60 кОм – 600 кОм – 6 МОм – 60 МОм
Постоянный ток (A_{\rightarrow})	60 мА – 600 мА – 10 А
Переменный ток (True RMS) (A_{\sim})	60 мА – 600 мА – 10 А
Электрическая емкость (Cx)	60 нФ – 600 нФ – 6 мкФ – 60 мкФ – 600 мкФ – 6 мФ – 100 мФ
Частота (Hz)	9,999 Гц – 99,99 Гц – 999,9 Гц – 9,999 кГц – 99,99 кГц – 999,9 кГц – 9,999 МГц
Температура	-20 °C ~ 1000 °C

ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM1E

Функция	Диапазон
Напряжение постоянного тока (V ^{DC})	200 мВ – 2 В – 20 В – 200 В – 600 В
Напряжение переменного тока (V ^{AC})	200 В – 600 В
Сопротивление (Ω)	200 Ом – 2 кОм – 200 кОм – 2 МОм – 20 МОм
Постоянный ток (A ^{DC})	2 мА – 20 мА – 200 мА – 10 А

ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM2A

Функция	Диапазон
Напряжение постоянного тока (V ^{DC})	999,9 мВ – 9,999 В – 99,99 В – 600 В
Напряжение переменного тока (True RMS) (V ^{AC})	0,999 В – 9,999 В – 99,99 В – 600 В
Сопротивление (Ω)	999,9 Ом – 9,999 кОм – 99,99 кОм – 999,9 кОм – 9,999 МОм – 99,99 МОм
Постоянный ток (A ^{DC})	999,9 мкА – 9999 мкА – 99,99 мА – 600 мА – 10 А
Переменный ток (True RMS) (A ^{AC})	999,9 мкА – 9999 мкА – 99,99 мА – 600 мА – 10 А
Электрическая емкость (Cx)	9,999 нФ – 99,99 нФ – 999,9 нФ – 9,999 мкФ – 99,99 мкФ – 999,9 мкФ – 9,999 мФ – 99,99 мФ
Частота (Hz)	0,01 Гц – 0,01 кГц

ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM3B

Функция	Диапазон
Напряжение постоянного тока (V ^{DC})	1000 мВ – 1 В – 10 В – 100 В – 1000 В
Напряжение переменного тока (True RMS) (V ^{AC})	1000 мВ – 1 В – 10 В – 100 В – 750 В
Сопротивление (Ω)	1000 Ом – 10 кОм – 100 кОм – 1000 кОм – 10 МОм
Постоянный ток (A ^{DC})	9999 мкА – 600 мА – 10 А
Переменный ток (True RMS) (A ^{AC})	9999 мкА – 600 мА – 10 А
Электрическая емкость (Cx)	100 нФ – 1000 нФ – 10 мкФ – 100 мкФ – 1000 мкФ – 6 мФ
Температура	-20 °C ~ 1000 °C

ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM3C

Функция	Диапазон
Напряжение постоянного тока (V ^{DC})	999,9 мВ – 9,999 В – 99,99 В – 999,9 В
Напряжение переменного тока (True RMS) (V ^{AC})	999,9 мВ – 9,999 В – 99,99 В – 750 В
Сопротивление (Ω)	999,9 Ом – 9,999 кОм – 99,99 кОм – 999,9 кОм – 9,999 МОм – 99,99 МОм
Постоянный ток (A ^{DC})	99,99 мкА – 999,9 мА – 600 мА – 10 А
Переменный ток (True RMS) (A ^{AC})	99,99 мА – 600 мА – 10 А
Электрическая емкость (Cx)	9,999 нФ – 99,99 нФ – 999,9 нФ – 9,999 мкФ – 99,99 мкФ – 999,9 мкФ – 9,999 мФ – 99,99 мФ
Частота (Hz)	9,999 Гц – 99,99 Гц – 999,9 Гц – 9,999 кГц – 99,99 кГц – 999,9 кГц – 9,999 МГц
Температура	-20 °C ~ 1000 °C

	Наименование	Артикул
	ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM1A IEK	A2L5-DM11-01
	ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM1E IEK	A2L5-DM15-01
	ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM2A IEK	A2L5-DM11-02
	ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM3B IEK	A2L5-DM12-03
	ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM3C IEK	A2L5-DM13-03

Сравнительные характеристики



Модель	DM1E	DM1A	DM2A	DM3B	DM3C
Автоматический выбор пределов измерений	нет	да	да	да/нет	да
Класс TRUE RMS	нет	да	да	да	да
Функция NCV	да	да	да	да	да
Функция LIVE	нет	нет	да	да	да
Звуковая прозвонка	да	да	да	да	да
Проверка диодов	да	да	да	да	да
Измерение напряжения батареек	нет	нет	да	нет	нет
Функция сохранения данных	да	да	да	да	да
Подсветка/фонарик	да	да	да	да	да
Автоотключение	да	да	да	да	да
Функция VFC	нет	нет	да	да	да
Количество отчетов	1999	6000	9999	10000	10000

Цифровые мультиметры ARMA2L 5



Многофункциональные приборы с высокой точностью измерений. Благодаря эргономичному дизайну в форме смартфона мультиметр удобно держать в руке и носить в кармане. В мультиметрах используется технология True RMS (истинное среднеквадратичное значение). Основное достоинство этой функции – повышенная достоверность измерений.

Модель SMART DM4S оснащена режимом SMART для автоматического выбора функции измерения. Функция SMART используется для интеллектуального определения напряжения переменного и постоянного тока, измерения сопротивления, диодов, теста на выключение. Нет необходимости выбирать функции вручную, прибор сделает это самостоятельно.

Преимущества

- Большой информативный цветной экран с подсветкой позволяет проводить измерения даже при низком освещении и под большим углом к пользователю.
- Выбор режима измерений с помощью кнопок – для удобного управления мультиметром одной рукой.
- Световая индикация сигнализирует о том, что встроенный в прибор предохранитель подлежит замене. Не требуется разборка прибора для его диагностики.

Функции

- Бесконтактное и контактное обнаружение переменного напряжения.
- Проверка целостности цепи, диодов.
- Встроенный фонарь.
- Дисплей: 9999 отсчетов.
- Измерение сопротивления, емкости, частоты.
- Измерение температуры с помощью термопары типа К.
- Измерение температуры окружающей среды.
- Звуковая и световая сигнализация.

Технические характеристики

Наименование показателя	Значение	
	DM4A	SMART DM4S
Максимальное напряжение между любой клеммой и заземлением, В AC/DC	600	
Дисплей	9999 отсчетов	
Предохранители	Для входной клеммы mA: 630 mA / 250 В	
Рабочая температура, °C	от 0 до плюс 40, при относительной влажности до 70%	
Температура хранения, °C	от минус 10 до плюс 50, при относительной влажности до 70%	
Источник питания (батарея 1,5 В типа AAA)	2	
Время автоматического отключения, мин	15	5
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20	
Размеры (В×Ш×Г), мм	156×78×20	
Масса без источника питания, г	160	

Комплектация

- Мультиметр – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 шт.
- Термопара – 1 шт.
- Батарейка 1,5 В типа AAA – 2 шт.
- Паспорт – 1 шт.

Совместимые аксессуары, не входящие в комплект поставки

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Комплект щупов TL12 IEK	A2L5-DM10D-TL1-093-16
ARMA2L 5 Комплект щупов и крокодилов TL30 IEK	A2L5-DM10D-TL2-110-22
ARMA2L 5 Лента с магнитом для мультиметров MT10 IEK	A2L5-DM10D-MT1



Диапазоны измерений

ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM4A

Функция	Диапазон
Напряжение постоянного тока (V ⁻⁻⁻)	1 В – 10 В – 100 В – 600 В
Напряжение переменного тока (True RMS) (V [~])	1 В – 10 В – 100 В – 600 В
Сопротивление (Ω)	100 Ом – 1 кОм – 10 кОм – 100 кОм – 1 МОм – 10 МОм – 100 МОм
Постоянный ток (A ⁻⁻⁻)	100 мА – 600 мА
Переменный ток (True RMS) (A [~])	100 мА – 600 мА
Электрическая емкость (Сх)	100 нФ – 1 нФ – 10 нФ – 100 мкФ – 1 мкФ – 10 мкФ – 100 мФ – 99,99 мФ
Температура	-20 °С ~ 1000 °С

ARMA2L 5 Мультиметр цифровой SMART DM4S

Функция	Диапазон
Напряжение постоянного тока (V ⁻⁻⁻)	1 В – 10 В – 100 В – 600 В
Напряжение переменного тока (True RMS) (V [~])	1 В – 10 В – 100 В – 600 В
Сопротивление (Ω)	9999 Ом – 100 кОм – 1 МОм – 10 МОм
Постоянный ток (A ⁻⁻⁻)	100 мА – 600 мА
Переменный ток (True RMS) (A [~])	100 мА – 600 мА
Электрическая емкость (Сх)	1 мкФ – 10 мкФ – 100 мкФ – 1000 мкФ – 6000 мкФ
Температура	-20 °С ~ 1000 °С

	Наименование	Артикул
	ARMA2L 5 Мультиметр цифровой DM4A IEK	A2L5-DM21-04
	ARMA2L 5 Мультиметр цифровой SMART DM4S IEK	A2L5-DM29-04

КЛЕЩИ ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ EXPERT

Портативный многофункциональный прибор с LCD-дисплеем, способный измерять переменный ток бесконтактным способом.

Клеши токоизмерительные EXPERT соответствуют требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011.


Токоизмерительные клещи EXPERT 266




Преимущества

- Функция сохранения данных.
- Широкий спектр измеряемых показателей.
- Разрядность шкалы дисплея – 1999 отсчетов.
- Ударопрочный пластик.

Технические характеристики

Наименование показателя	Значение	Примечание
Максимальное показание дисплея	1999	С автоматическим определением полярности
Метод измерения	АЦП двойного интегрирования	
Время измерения	2-3 измерения в секунду	
Индикатор перегрузки	Цифра «1»	На LCD-дисплее
Индикатор полярности	Знак «-»	При отрицательной полярности
Защита от перегрузок во всех диапазонах при измерении напряжения и сопротивления	Без предохранителя	
Изоляция корпуса	Двойная, класс II	
Индикатор разряда батареи	Символ «  »	На LCD-дисплее
Категория измерения	II	
Функция памяти DATA HOLD*	+**	
Ширина раскрытия клещей, мм	50	
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20	
Напряжение питания, В	9	Батарея типа «КРОНА» (6F22)
Температура эксплуатации, °C	От 0 до плюс 40	При относительной влажности не более 80 %
Высота над уровнем моря, м	≤ 2000	
Габаритные размеры, мм	230×68×37	
Масса, г	212	
Температура транспортирования/хранения, °C	От минус 10 до плюс 40	При относительной влажности не более 80 %
Условия хранения	В упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией воздуха	
Утилизация	В соответствии с законодательством на территории реализации	Перед утилизацией элемент питания должен быть извлечён из прибора
Срок службы, лет	10	
Гарантийный срок (со дня продажи), лет	1	Гарантия не распространяется на комплектующие – тестовые щупы, батарею и термопару

*При нажатии соответствующей кнопки на дисплее остаются показания и на поле индикации появляется значок , пока кнопку не нажали вторично.




**Знак «+» означает наличие указанной функции.

Диапазоны измерений

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение (V $\overline{\text{=}}$)	200 мВ - 2 В - 20 В - 200 В - 1000 В
Переменное напряжение (V \sim)	200 В - 750 В
Переменный ток (A \sim)	20 А - 200 А - 1000 А
Сопротивление (Ω)	200 Ом - 2 кОм - 20 кОм - 200 кОм - 2 МОм - 20 МОм - 200 МОм
Температура	-40 °С ~ 150 °С 150 °С ~ 1370 °С
Частота (Hz)	2 кГц

Комплектация

- Клещи токоизмерительные - 1 шт.
- Тестовые щупы - 1 пара.
- Батарея 9 В - 1 шт.
- Сумка для переноски - 1 шт.
- Паспорт - 1 шт.
- Дополнительно в комплект поставки клещей токоизмерительных 266С входит термопара типа «К» (TP-01) - 1 шт.

	Наименование	Артикул
	Токоизмерительные клещи Expert 266 IEK	TCM-1S-266
	Токоизмерительные клещи Expert 266С IEK	TCM-1C-266
	Токоизмерительные клещи Expert 266F IEK	TCM-1F-266

Сравнительные характеристики



Модель	266	266C	266F
Наименование	Токоизмерительные клещи EXPERT 266 IEK	Токоизмерительные клещи EXPERT 266C IEK	Токоизмерительные клещи EXPERT 266F IEK
Артикул	TCM-1S-266	TCM-1C-266	TCM-1F-266
Серия	EXPERT	EXPERT	EXPERT
Уровень безопасности	CAT I 1000V CAT II 600V	CAT I 1000V CAT II 600V	CAT I 1000V CAT II 600V
Постоянное напряжение	1000 V	1000 V	1000 V
Переменное напряжение	750 V	750 V	750 V
Постоянный ток	-	-	-
Переменный ток	1000 A	1000 A	1000 A
Сопротивление	20KΩ	200MΩ	200MΩ
Емкость конденсаторов	-	-	-
Частота	-	-	2KHz
Температура	-	750 °C	-
Скважность	-	-	-
Диод-тест	-	-	■
Прозвонка	■	■	■
hFE транзисторов	-	-	-
True RMS	-	-	-
Относительное измерение	-	-	-
Функция Data Hold	■	■	■
Макс./мин. значение	-	-	-
Бесконтактное определение напряжения (NCV)	-	-	-
Подсветка дисплея	-	-	-
Подсветка рабочей области	-	-	-
Автоматическое отключение	-	■	■
Масса с батареей			
Габаритные размеры, мм	230×68×37	230×68×37	230×68×37

ARMA2L 5 КЛЕЩИ ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ



Многофункциональный прибор с высокой точностью измерений.

Клещи токоизмерительные соответствуют требованиям технических регламентов ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ГОСТ IEC 61010-1 (эксплуатация при степени загрязнения 2), категория измерений CAT III 600 В и имеют двойную изоляцию.

Технические характеристики

Параметр	Значение			
	CM1A	CM1C	CM1D	CM2C
Максимальное напряжение между любой клеммой и заземлением, В	600			
Дисплей, количество отсчетов	6000	10 000		2000
Рабочая температура, °С	от 0 до плюс 40 при RH до 70 %			
Источник питания	2×1,5 В батарейка типа ААА			
Время автоматического отключения, мин	15			
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20			
Срок службы, лет	10			
Гарантийный срок (со дня продажи, при условии соблюдения правил транспортирования, хранения и эксплуатации), лет	2			
Размеры (В×Ш×Г), мм	200×75×30		200×75×35	165×56×31
Масса без батареек, г	226			140
Температура транспортирования, °С	От минус 10 до плюс 50, при относительной влажности не более 70%			
Температура хранения, °С	От минус 10 до плюс 60, при относительной влажности не более 70 %			
Условия хранения	В упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией воздуха			
Утилизация	В соответствии с законодательством на территории реализации. Перед утилизацией элемент питания должен быть извлечен из прибора			

Комплектация

ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM1A

- Токоизмерительные клещи – 1 шт.
- Защитный чехол – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 шт.
- Батарейка 1,5 В типа AAA – 2 шт.
- Паспорт – 1 шт.

ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM1C, CM1D, CM2C

- Токоизмерительные клещи – 1 шт.
- Сумка для хранения – 1 шт.
- Тестовые щупы – 1 шт.
- Батарейка 1,5 В типа AAA – 2 шт.
- Паспорт – 1 шт.

Совместимые аксессуары, не входящие в комплект поставки

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Комплект щупов TL12 IEK	A2L5-DM10D-TL1-093-16
ARMA2L 5 Комплект щупов и крокодилов TL30 IEK	A2L5-DM10D-TL2-110-22

Диапазоны измерений

ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM1A

Функция	Диапазон
Переменный ток (A~)	6 А – 60 А – 600 А
Напряжение постоянного тока (V $\overline{\text{---}}$)	100 В – 600 В
Напряжение переменного тока (V~)	100 В – 600 В
Сопротивление (Ω)	6 кОм
Электрическая емкость (Сх)	600 мкФ – 6000 мкФ

ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM1C




Функция	Диапазон
Переменный ток (A~)	9999 мА – 100 А – 600 А
Импульсный переменный ток в режиме INRUSH	9999 мА – 100 А – 600 А
Напряжение постоянного тока (V $\overline{\text{---}}$)	600 В
Напряжение переменного тока (V~)	100 В – 600 В
Сопротивление (Ω)	1 кОм – 10 кОм – 100 кОм – 1 МОм – 10 МОм – 100 МОм
Электрическая емкость (Сх)	10 нФ – 100 нФ – 1 мкФ – 10 мкФ – 100 мкФ – 1 мФ – 60 мФ
Температура	-20 °С ~ 1000 °С

ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM1D

Функция	Диапазон
Постоянный ток (A $\overline{\text{---}}$)	9999 мА - 100 А - 200 А
Переменный ток (A \sim)	9999 мА - 100 А - 200 А
Напряжение постоянного тока в режиме Auto-V LoZ (V $\overline{\text{---}}$)	1 В - 10 В - 100 В - 600 В
Напряжение постоянного тока (SMART) (V $\overline{\text{---}}$)	0,5 В - 600 В
Напряжение переменного тока в режиме Auto-V LoZ (V \sim)	1 В - 10 В - 100 В - 600 В
Напряжение переменного тока (SMART) (V \sim)	1 В - 600 В
Сопротивление (Ω)	1000 Ом - 10 кОм - 100 кОм - 1000 кОм - 10 МОм
Сопротивление (SMART) (Ω)	0 - 6 кОм
Электрическая емкость (Сх)	1 мкФ - 10 мкФ - 100 мкФ - 1000 мкФ - 6 мФ

ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM2C

Функция	Диапазон
Постоянный ток (A $\overline{\text{---}}$)	2 А - 20 А - 100 А
Переменный ток (A \sim)	2 А - 20 А - 100 А
Напряжение постоянного тока (V $\overline{\text{---}}$)	2 В - 20 В - 200 В - 600 В
Напряжение переменного тока (V \sim)	2 В - 20 В - 200 В - 600 В
Сопротивление (Ω)	200 Ом - 2 кОм - 20 кОм - 200 кОм - 2 МОм - 20 МОм
Электрическая емкость (Сх)	200 нФ - 2 мкФ - 20 мкФ - 200 мкФ - 2000 мкФ
Температура	-20 °С ~ 1000 °С

	Наименование	Артикул
	ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM1A IEK	A2L5-CM11-01
	ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM1C IEK	A2L5-CM13-01
	ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM1D IEK	A2L5-CM14-01
	ARMA2L 5 Клещи токоизмерительные CM2C IEK	A2L5-CM13-02

Сравнительные характеристики



Модель	CM1A	CM1C	CM1D	CM2C
SMART	нет	нет	да	нет
Автоматический выбор пределов измерений	да	да	да	да
Класс TRUE RMS	нет	да	да	да
Проверка диодов	да	да	да	да
Звуковая прозвонка	да	да	да	да
Функция сохранения данных	да	да	да	да
Тест УЗО	нет	да	да	нет
Функция VFD	нет	да	да	нет
Функция NCV	да	да	да	да
Функция INRUSH	нет	да	нет	нет
Подсветка/фонарик	да	да	да	да
Автоотключение	да	да	да	да
Количество отчетов	6000	10000	10000	2000

ТЕСТЕРЫ РОЗЕТОК



Предназначены для проверки правильности монтажа розеток и работы устройств защитного отключения.

Соответствуют требованиям технических регламентов ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011.

Тестеры розеток выпускаются в двух модификациях:

- ST02D – со светодиодной индикацией.
- ST03D – с индикацией на ЖК-дисплее, с функцией измерения напряжения и частоты.

Технические характеристики

Параметр	Значение для тестера типа	
	ST02D	ST03D
ЖК-дисплей	Нет	Да
Рабочее напряжение сети, В	90–250	
Частота, Гц	45–65	
Измеряемое напряжение сети, В	–	90–250
Точность измерения напряжения, В	–	± (2% + 5)
Тест УЗО, мА	10, 30	
Категория измерения	CAT III	
Степень загрязнения по ГОСТ IEC 61010-1	2	
Класс защиты по ГОСТ Р 58698 (МЭК 61140)	II	
Рабочая температура, °С	от 0 до плюс 40 при RH до 70 %	
Источник питания	2×1,5 В батарейка типа ААА	
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20	
Срок службы, лет	10	
Гарантийный срок (со дня продажи, при условии соблюдения правил транспортирования, хранения и эксплуатации), лет	2	
Размеры (В×Ш×Г), мм	80×46×66	68×60×68
Температура транспортирования, °С	От минус 10 до плюс 50, при относительной влажности не более 70 %	
Температура хранения, °С	От минус 10 до плюс 60, при относительной влажности не более 70 %	
Условия хранения	В упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией воздуха	
Утилизация	В соответствии с законодательством на территории реализации. Перед утилизацией элемент питания должен быть извлечен из прибора	

Комплектация

- Тестер розеток – 1 шт,
- Паспорт – 1 шт.

	Наименование	Особенности	Артикул
	ARMA2L 5 Тестер розеток ST02D IEK	Светодиодная индикация	A2L5-ST14-02
	ARMA2L 5 ARMA2L 5 Тестер розеток ST03D IEK	Индикация на ЖК-дисплее, с функцией измерения напряжения и частоты	A2L5-ST14-03

ИНФРАКРАСНЫЕ ПИРОМЕТРЫ



Пирометры инфракрасные IT1A серии ARMA2L 5 предназначены для измерения температуры поверхности различных объектов бесконтактным способом. Позволяют измерять температуру поверхности объектов, которые трудно или опасно измерять контактным методом (например, объекты под напряжением или движущиеся механизмы).

Технические характеристики







Параметр	Значение для пирометра типа	
	IT2B	IT1A
Диапазон измеряемых температур, °C	От минус 50 до плюс 600	От минус 50 до плюс 400
Оптическое разрешение (D:S)	12:1	
Спектральная чувствительность, мкм	От 8 до 14	
Лазер	Класс 2 Мощность излучения <1 мВ Длина волны от 620 нм до 690 нм	
Коэффициент излучения	От 0,1 до 1,0	
Время реакции, с	<0,5	
Погрешность, °C	От минус 50 до 0: ±3	
	От 0 до плюс 600: ± (1,5 % + 2)	От 0 до плюс 400: ± (1,5 % + 2)
Источник питания	2x1,5 В батарейка типа AAA	
Время автоматического отключения, с	50	
Срок службы, лет	10	
Гарантийный срок (со дня продажи, при условии соблюдения правил транспортирования, хранения и эксплуатации), лет	2	
Рабочая температура, °C	От 0 до плюс 40	
Температура транспортирования, °C	От минус 10 до плюс 50, при относительной влажности не более 70 %	
Температура хранения, °C	От минус 10 до плюс 60, при относительной влажности не более 70 %	
Условия хранения	В упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией воздуха	
Утилизация	В соответствии с законодательством на территории реализации. Перед утилизацией элемент питания должен быть извлечен из прибора	

Комплектация




- Пирометр – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.

	Наименование	Диапазон измеряемых температур, °C	Артикул
	ARMA2L 5 Пирометр инфракрасный IT1A IEK	от -50 до +400	A2L5-IT11-01
	ARMA2L 5 Пирометр инфракрасный IT2B IEK	от -50 до +600	A2L5-IT12-02

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МУЛЬТИМЕТРОВ И ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ КЛЕЩЕЙ

	Наименование	Артикул
	Комплект щупов для мультиметров MASTER 6020 IEK	TMD30D-TL-080-18
	Комплект щупов для мультиметров PROFESSIONAL 1068 IEK	TMD50D-TL-100-18
	Комплект щупов для мультиметров UNIVERSAL/COMPACT 6000 IEK	TMD60D-TL-075-18
	ARMA2L 5 Комплект щупов TL12 IEK	A2L5-DM10D-TL1-093-16
	ARMA2L 5 Комплект щупов и крокодилов TL30 IEK	A2L5-DM10D-TL2-110-22
	ARMA2L 5 Комплект щупов TL20 IEK	A2L5-DM10D-TL1-106-20

Начало таблицы см. на стр. 77

	Наименование	Артикул
	ARMA2L 5 Комплект щупов и насадок TL08 IEK	A2L5-DM10D-TL2-093-08
	ARMA2L 5 Комплект щупов и насадок TL21 IEK	A2L5-DM10D-TL2-093-21
	ARMA2L 5 Комплект щупов и насадок TL16 IEK	A2L5-DM10D-TL2-093-16

СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ И ПЕРЕНОСКИ ИНСТРУМЕНТА



Одной из важнейших имиджевых составляющих мастера является не только цена его инструмента, но и то, как он этот инструмент хранит и в чем перемещает к месту работы.

I.E.K. предлагает широкий спектр разнообразных рюкзаков, сумок, подсумков и прочих приспособлений для удобного перемещения, рационального использования и компактного хранения инструмента при проведении различных видов монтажных и регламентных работ.

ARMA2L 5 СУМКА МОНТАЖНИКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ BG-10

Компактное решение для специалистов, которые хотят всегда держать свои инструменты и принадлежности под рукой. Сумка создана с учетом пожеланий профессиональных электриков в соответствии с высокими промышленными стандартами и обеспечивает легкий доступ к инструментам. Компактные размеры делают ее незаменимой при проведении регламентных и профилактических работ.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 600D Оксфорд.
- Жесткое дно с резиновыми ножками.
- Тканевая ручка и наплечник с анатомической вставкой.
- Большой основной отдел с 3 карманами и креплением для рулетки.
- Переднее откидное отделение с 16 карманами.
- Заднее откидное отделение с 6 карманами, в т.ч. карман для документов.
- 2 боковых кармана с клапаном.
- Усиленная молния с широкими звеньями.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка монтажника универсальная BG-10 IEK	A2L5-BG10-10-K02

ARMA2L 5 СУМКА СКРУТКА BG-10

Предназначена для удобного хранения и транспортировки инструментов. Скрутка поможет навести порядок в багажнике автомобиля и обеспечит легкий и быстрый доступ к необходимым инструментам. Изделие представляет собой основу прямоугольной формы, на которой располагаются четыре объемных отделения на молнии и карман, где можно аккуратно разместить мелкие инструменты или расходные материалы. Специальная система стяжки обеспечивает легкую трансформацию сумки, за счет чего она приобретает удобную, компактную форму. Изделие закрывается на застежку фастекс, для удобства транспортировки предусмотрена ручка. Для использования в подвешенном состоянии сумка оснащена двумя вшитыми полукольцами.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 600D Оксфорд.
- Крепление для рулетки.
- Внутреннее металлическое кольцо.
- 12 карманов и 24 отсека на резинке.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка скрутка BG-10 IEK	A2L5-BG10-11-K02

ARMA2L 5 СУМКА МОНТАЖНИКА BG-10

Предназначена для переноса и хранения ручного инструмента, документов формата А4, а также ноутбука. Сумка незаменима при проведении регламентных работ, настройке систем сигнализации и видеонаблюдения. Многочисленные карманы и отделения обеспечивают свободный доступ к инструментам и технической документации.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 600D Оксфорд.
- Жесткое дно с резиновыми ножками.
- Тканевая ручка и наплечник с анатомической вставкой.
- Большой основной отдел с 3 карманами и креплением для рулетки.
- Переднее откидное отделение с 16 карманами.
- Заднее откидное отделение с 6 карманами, в т.ч. карман для документов.
- 2 боковых кармана с клапаном.
- Усиленная молния с широкими звеньями.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка монтажника BG-10 IEK	A2L5-BG10-12-K02

ARMA2L 5 СУМКА МОНТАЖНИКА НА КОЛЕСАХ BG-40

Предназначена для хранения и удобной транспортировки ручного инструмента и расходных материалов к месту работы. Сумка изготовлена из высококачественного полиэстера 600D Оксфорд и выдерживает нагрузку до 25 кг.

В сумке предусмотрены внутренние и наружные карманы для удобного размещения инструментов и расходных материалов.

Легкое перемещение обеспечивают пластиковые колеса большого диаметра и телескопическая ручка. Застежка-молния с крупными звеньями – для сохранности содержимого.

В ассортименте IEK есть полезный аксессуар – вкладыш-органайзер ВО-08, позволяющий хранить инструменты в образцовом порядке и обеспечивающий легкий доступ к ним.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 600D Оксфорд.
- Жесткое дно с резиновыми ножками.
- Тканевая ручка и наплечник с анатомической вставкой.
- Большой основной отдел с 3 карманами и креплением для рулетки.
- Переднее откидное отделение с 16 карманами.
- Заднее откидное отделение с 6 карманами, в т.ч. карман для документов.
- 2 боковых кармана с клапаном.
- Усиленная молния с широкими звеньями.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка монтажника на колесах BG-40 IEK	A2L5-BG40-09-K02

ARMA2L 5 РЮКЗАК МОНТАЖНИКА С ПЛАСТИКОВЫМ ДНОМ ВР-12

Рюкзак монтажника с пластиковым дном ВР-12 для удобного и комфортного перемещения инструмента к месту выполнения работ. Рюкзак выполнен из полиэстера марки Оксфорд 1680, обладающего высокими водо-и грязеотталкивающими свойствами. Усиленная ручка для переноски способна выдержать большой вес инструмента с тканевой застежкой, уменьшающей давление на руку до 20 кг.

В ассортименте IEK есть полезный аксессуар – вкладыш-органайзер ВО-08, позволяющий хранить инструменты в образцовом порядке и обеспечивающий легкий доступ к ним.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой.
- Подкладка: полиэстер 600D Оксфорд.
- Усиленное прорезиненное дно с высокими бортиками.
- Светоотражающий элемент.
- Анатомическая ручка с дополнительными заклепками.
- Широкие анатомические ляжки с нагрудным ремнем.
- Крепление для рулетки.
- Большой основной отдел с 10 карманами и 6 отсеками на резинке.
- Передний отдел с 8 карманами.
- 2 больших боковых кармана.
- Анатомические вставки на спинке.
- Усиленная молния с широкими звеньями.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Рюкзак монтажника с пластиковым дном ВР-12 IEK	A2L5-BP12-13-K02

ARMA2L 5 ВКЛАДЫШ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА ВО-08

Вкладыш для инструмента ВО-08 используется как органайзер для размещения и хранения ручного инструмента. Вкладыш выполнен из ткани полиэстер 600D Оксфорд. Множество карманов и отсеков на резинке позволят расположить большое количество инструмента. Подходит для рюкзака монтажника с резиновым дном ВР-07 IEK.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 600D Оксфорд.
- Крепление для рулетки.
- Внутреннее металлическое кольцо.
- 12 карманов и 24 отсека на резинке.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Вкладыш для инструмента ВО-08 IEK	A2L5-BO10-08-K02

ARMA2L 5 РЮКЗАК МОНТАЖНИКА С РЕЗИНОВЫМ ДНОМ ВР-07

Рюкзак монтажника с резиновым дном ВР-07 предназначен для удобной и безопасной транспортировки инструментов при выездных работах. Рюкзак выполнен из ткани полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой, обладающей высокой износостойкостью и влагозащитой. Прорезиненное дно с высокими бортиками защищает рюкзак от промокания и загрязнения. Спинка, ляжки и ручка имеют специальные анатомические вставки. В ассортименте IEK есть аксессуар для рюкзака – вкладыш для инструмента ВО-08.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой.
- Подкладка: полиэстер 600D Оксфорд.
- Усиленное прорезиненное дно с высокими бортиками.
- Светоотражающий элемент.
- Анатомическая ручка с дополнительными заклепками.
- Широкие анатомические ляжки с нагрудным ремнем.
- Крепление для рулетки.
- Большой основной отдел с 10 карманами и 6 отсеками на резинке.
- Передний отдел с 8 карманами.
- 2 больших боковых кармана.
- Анатомические вставки на спинке.
- Усиленная молния с широкими звеньями.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Рюкзак монтажника с резиновым дном ВР-07 IEK	A2L5-ВР11-07-К02

ARMA2L 5 СУМКА МОНТАЖНИКА ОТКРЫТОГО ТИПА BG-05

Предназначена для комфортного проведения верховых работ, а также для хранения инструмента. Сумка выполнена из ткани полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой. Резиновая ручка, есть крепление на ремень или пояс. У сумки откидное жесткое дно с резиновыми ножками.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой.
- Подкладка: полиэстер 600D Оксфорд.
- Жесткое дно с резиновыми ножками.
- Тканевые ручки и наплечник с анатомической вставкой.
- Крепления ремня и ручек к сумке имеют дополнительные заклепки.
- Большой основной отдел с 3 карманами и 5 отсеков крепежной ленты.
- 8 наружных карманов разного размера.
- 1 наружное металлическое кольцо.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка монтажника открытого типа BG-05 IЕК	A2L5-BG30-05-K02

ARMA2L 5 СУМКА МОНТАЖНИКА С ПЛАСТИКОВЫМ ДНОМ BG-02

Предназначена для удобной и безопасной транспортировки инструментов при выездных работах. Сумка выполнена из ткани полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой. Дно из ударопрочного пластика с высокими бортиками защищает сумку от промокания и загрязнения. Мягкие ручки и наплечник с анатомической вставкой.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой.
- Подкладка: полиэстер 600D Оксфорд.
- Усиленное пластиковое дно с высокими бортиками.
- Мягкие ручки и наплечник с анатомической вставкой.
- Крепление ремня к сумке имеет дополнительные заклепки.
- Большой основной отдел с 4 карманами и 3 отсека крепежной ленты.
- 11 наружных карманов разных размеров.
- 2 наружных металлических кольца.
- Усиленная молния с широкими звеньями.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка монтажника с пластиковым дном BG-02 IЕК	A2L5-BG12-02-K02

ARMA2L 5 СУМКА МОНТАЖНИКА С ПЛАСТИКОВЫМ ДНОМ BG-03

Для удобной и безопасной транспортировки инструментов при выездных работах. Сумка выполнена из ткани полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой. Дно из ударопрочного пластика с высокими бортиками защищает сумку от промокания и загрязнения. Пластиковые ручки и наплечник с анатомической вставкой на ремне.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой.
- Подкладка: полиэстер 600D Оксфорд.
- Усиленное пластиковое дно с высокими бортиками.
- Пластиковые ручки и наплечник с анатомической вставкой.
- Крепление ремня к сумке имеет дополнительные заклепки.
- Большой основной отдел с 8 карманами.
- 8 наружных карманов разных размеров, 3 из них – с клапаном.
- 2 наружных металлических кольца.
- Усиленная молния с широкими звеньями.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка монтажника с пластиковым дном BG-03 IEK	A2L5-BG12-03-K02

ARMA2L 5 СУМКА МОНТАЖНИКА С РЕЗИНОВЫМ ДНОМ BG-01

Предназначена для удобной и безопасной транспортировки инструментов при выездных работах.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой.
- Подкладка: полиэстер 600D Оксфорд.
- Усиленное прорезиненное дно с высокими бортиками.
- Резиновые ручки.
- Наплечник с анатомической вставкой.
- Крепление ремня к сумке имеет дополнительные заклепки.
- Большой основной отдел с 8 карманами.
- 11 наружных карманов разных размеров.
- 3 наружных крепежных ленты.
- Усиленная молния с широкими звеньями.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка монтажника с резиновым дном BG-01 IEK	A2L5-BG11-01-K02

ARMA2L 5 СУМКА МОНТАЖНИКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ BG-04

Предназначена для удобной и безопасной транспортировки инструмента при выездных работах. Сумка выполнена из ткани полиэстер 600D Оксфорд, обладающей высокой износостойкостью и влагозащитой. Тканевые ручки и наплечник с анатомической вставкой на ремне позволят комфортно переносить сумку. Сумка имеет жесткое дно с резиновыми ножками, а также 3 отдела с большим количеством карманов для удобного расположения инструмента.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 600D Оксфорд.
- Жесткое дно с резиновыми ножками.
- Тканевая ручка и наплечник с анатомической вставкой.
- Большой основной отдел с 3 карманами и креплением для рулетки.
- Переднее откидное отделение с 16 карманами.
- Заднее откидное отделение с 6 карманами, в т.ч. карман для документов.
- 2 боковых кармана с клапаном.
- Усиленная молния с широкими звеньями.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка монтажника универсальная BG-04 IEK	A2L5-BG10-04-K02

ARMA2L 5 СУМКА-ПОЯС МОНТАЖНИКА ВВ-06

Предназначена для комфортного проведения верховых или монтажных работ. Пояс выполнен из ткани полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой. Пояс с твердыми стенками держит форму и не скатывается при работе. Дно подсумков имеет прорезиненное покрытие. На поясе предусмотрено крепление для рулетки.



Технические характеристики

- Материал: полиэстер 1680D Оксфорд с PVC-пропиткой.
- Подкладка: полиэстер 600D Оксфорд.
- Пояс с жесткими стенками, с креплением для рулетки.
- Надежный двухрядный ремень с металлической пряжкой и окантовкой для отверстий.
- Прорезиненное дно подсумков.
- 2 подсумка:
 - 3 внутренних отдела, 7 наружных карманов разных размеров;
 - 3 внутренних отдела, 7 наружных карманов разных размеров, 1 металлический держатель для молотка.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Сумка-пояс монтажника ВВ-06 IEK	A2L5-BB20-06-K02

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РЕЗКИ КАБЕЛЯ



Грамотная резка кабеля – одна из важных составляющих качественного и грамотного электромонтажа. Ножницы должны не только перерезать бронированную защиту кабеля, но и не вытягивать внутренние жилы, образуя так называемый «карандаш», и не деформировать кабель при резке. Кроме этого, конструкция инструмента должна позволять работать в условиях ограниченного пространства, так как часто приходится производить резку в траншее или коллекторе.

IEK предлагает инструменты для резки кабелей со всеми видами бронирования, присутствующими на рынке, кабелей из сшитого полиэтилена, воздушных кабелей типов А, АС, АСК, стальных тросов.

НОЖНИЦЫ ПО МЕТАЛЛУ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ НМ



Многофункциональный ручной инструмент, предназначенный для резки металла, снятия изоляции и опрессовки наконечников.

Функции

- Резка листового металла до 0,8 мм по прямой линии.
- Снятие изоляции с проводников сечением 0,3-6,0 мм².
- Опрессовка наконечников.

Преимущества

- Универсальный инструмент для резки металла, съема изоляции с проводников и опрессовки наконечников.
- Изготовлены из инструментальной стали с индукционной закалкой лезвий.
- Двухкомпонентные эргономичные ручки с прорезиненными вставками.

Наименование	Артикул
Ножницы по металлу многофункциональные НМ 0,8мм IEK	TSR11-08

НОЖНИЦЫ КАБЕЛЬНЫЕ



Инструмент для резки кабеля с пластмассовой изоляцией изготавливается из инструментальной стали с высокой режущей способностью. Специальная геометрия лезвий позволяет осуществлять работу безопасно и быстро. Обладает высокой стабильностью и незначительной массой.

Преимущества

- Чрезвычайно высокая режущая способность инструмента достигается за счет оптимальной конструкции ножниц и режущих ножей специальной геометрии.

Наименование	Артикул
Ножницы кабельные НК-250 IEK	TLK10-250

ARMA2L 3 НОЖНИЦЫ ДЛЯ РЕЗКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ К1



Ножницы предназначены для резки гладких жестких труб из ПВХ и ПНД, применяемых для прокладки линий электропроводки и связи максимальным диаметром до 42 мм.

Преимущества

- Материал лезвия SK5 обеспечивает длительный ресурс эксплуатации.
- Легкий корпус из алюминия и накладки ручек из синтетической резины для уверенного захвата.
- Возвратная пружина для удобства работы одной рукой.
- Блокиратор рукояток для обеспечения компактности хранения и переноски.

Наименование	Артикул
ARMA2L 3 Ножницы для резки пластиковых труб К1 IEK	A2L3-CP10-K1-2-2

ARMA2L 3 НОЖНИЦЫ ДЛЯ РЕЗКИ КАБЕЛЬ-КАНАЛОВ ПОД УГЛОМ К1



Предназначены для ровной, быстрой и аккуратной резки кабель-каналов шириной до 40 мм и крышек к ним, перфорированных кабель-каналов, применяемых при монтаже электротехнических шкафов, гладких жестких труб ПВХ.

Вращающийся упор может фиксироваться в положении 22,5°, 0°, 22,5°, 45° и 67,5°.

Преимущества

- Лезвия из нержавеющей стали с твердостью 50±2 HRC хорошо держат заточку.
- Фиксатор лезвия в закрытом положении для удобства компактного хранения и безопасной транспортировки.
- Встроенная пружина для удобства работы одной рукой.

Наименование	Артикул
ARMA2L 3 Ножницы для резки каб. каналов под углом К1 IEK	A2L3-CP11-K1-1-2

ARMA2L 3 НОЖНИЦЫ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ K1



Предназначены для резки мягких проводников малых сечений.

Преимущества

- Нержавеющая сталь.
- Рукоятки из синтетической резины.
- Твердость стали 45 ± 2 HRC.
- Выемка на лезвии для снятия изоляции.

Наименование	Артикул
ARMA2L 3 Ножницы универсальные K1 IEK	A2L3-SR10-K1-1-1

ARMA2L 3 КАБЕЛЕРЕЗ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ KM



Используется для резки кабеля и снятия изоляции с проводов.

Преимущества

- Конструкционная сталь 55.
- Двухкомпонентная PP+ PVC рукоятка.
- Твердость стали 42 ± 2 HRC.
- Ручной стриппер до 6 мм^2 .

Наименование	Артикул
ARMA2L 3 Кабелерез многофункциональный KM 1,5-6,0 K1 IEK	A2L3-CC11-K1-1-2

СЕКТОРНЫЕ НОЖНИЦЫ



Серьезный инструмент для сложных задач – это секторные ножницы. Мощный храповый механизм позволяет резать кабель, не прилагая особых усилий. Конструкция режущих лезвий обеспечивает длинные и плавные резы без перекусывания материала.

В ассортименте iEK секторные ножницы для резки медного и алюминиевого бронированного кабеля, в том числе компактированного и со стальной несущей жилой.

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-32БР



Ножницы секторные НС-32Бр для резки медного и алюминиевого кабеля с ленточным бронированием, максимальным диаметром до 32 мм (300 мм²). Ножницы не предназначены для резки проводов со стальным сердечником.

Перерезаемый кабель

- Диаметр перерезаемого кабеля: 32 мм.
- Сечение перерезаемого Cu кабеля: 4x50 мм².
- Сечение перерезаемого Al кабеля: 4x70 мм².

Преимущества

- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать бронированный кабель.
- Храповый механизм с функцией разблокировки.
- Усовершенствованная конструкция зубчатой передачи для снижения усилия.
- Возвратная пружина ленточного типа с возможностью замены.
- Упоры на рукоятках, защищающие руки от попадания в зону резки.
- Возможность резки одной рукой.
- Возможность фиксации рукоятей в сведенном положении для компактного хранения и удобства переноски.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-32Бр IEK	225x110x35 мм Вес 0,7 кг	НС-32Бр

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-45 БР



Ножницы секторные НС-45Бр с телескопическими рукоятками для резки медного и алюминиевого кабеля с ленточным бронированием, максимальным диаметром до 45 мм (500 мм²). Ножницы не предназначены для резки проводов со стальным сердечником.

Перерезаемый кабель

- Диаметр перерезаемого кабеля: 45 мм.
- Сечение перерезаемого Cu кабеля: 3x120 мм².
- Сечение перерезаемого Al кабеля: 4x120 мм².

Преимущества

- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать бронированный кабель.
- Храповый механизм с функцией разблокировки.
- Особая форма режущего лезвия для снижения усилия.
- Возвратная пружина.
- Упоры на рукоятках, защищающие руки от попадания в зону резки.
- Возможность резки одной рукой.
- Двухкомпонентная рукоятка для удобного удержания и манипулирования инструментом.
- Возможность фиксации рукоятей в сведенном положении для компактного хранения и удобства переноски.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-45Бр IEK	235/310x135x45 мм Вес 1,2 кг	НС-45Бр

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-52БР



Для резки медного и алюминиевого кабеля с ленточным бронированием, максимальным диаметром до 52 мм (500 мм²). Ножницы не предназначены для резки проводов со стальным сердечником.

Перерезаемый кабель

- Диаметр перерезаемого кабеля: 52 мм.
- Сечение перерезаемого Cu кабеля: 3x150 мм².
- Сечение перерезаемого Al кабеля: 4x150 мм².
- Телефонный кабель диаметром до 53 мм.

Преимущества

- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать бронированный кабель.
- Храповый механизм с функцией разблокировки.
- Особая форма режущего лезвия для снижения усилия.
- Возвратная пружина.
- Упоры на рукоятках, защищающие руки от попадания в зону резки.
- Возможность резки одной рукой.
- Возможность фиксации рукоятей в сведенном положении для компактного хранения и удобства переноски.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-52Бр IEK	300x150x400 мм Вес 1,1 кг	НС-52Бр

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-55БР



Для резки медного и алюминиевого бронированного кабеля, максимальным диаметром до 55 мм (500 мм²). Телескопические ручки.

Ножницы не предназначены для резки проводов со стальным сердечником.

Перерезаемый кабель

- Диаметр перерезаемого кабеля: 52 мм.

Преимущества

- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать бронированный кабель.
- Мощный и высокопроизводительный храповый механизм с функцией разблокировки.
- Особая форма режущего лезвия для снижения усилия резки и получения ровного среза кабеля.
- Специальное покрытие, увеличивающее срок службы и упрочняющее поверхностный слой лезвия.
- Эксцентриковые телескопические рукоятки удобной формы с фиксацией на любой длине.
- Возможность фиксации рукоятей в сведенном положении для компактного хранения и удобства переноски.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-55Бр IEK	390/550x150x60 мм Вес 3,3 кг	НС-55Бр

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-75БР



Для резки медного и алюминиевого кабеля с бронированием стальной проволокой, максимальным диаметром до 75 мм (4×120 мм²). Телескопические ручки.

Ножницы не предназначены для резки проводов со стальным сердечником.

Перерезаемый кабель

- Диаметр перерезаемого кабеля: 75 мм.
- Сечение перерезаемого Al/Cu кабеля: 4×120 мм².

Преимущества

- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать бронированный стальной оцинкованной проволокой кабель.
- Мощный и высокопроизводительный храповый механизм с функцией разблокировки.
- Особая форма режущего лезвия для снижения усилия резки и получения ровного среза кабеля.
- Специальное покрытие, увеличивающее срок службы и упрочняющее поверхностный слой лезвия.
- Эксцентриковые телескопические рукоятки удобной формы с фиксацией на любой длине.
- Возможность фиксации рукоятей в сведенном положении для компактного хранения и удобства переноски.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-75Бр IEK	415/575x205x55 мм Вес 3,7 кг	НС-75Бр

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-100БР



Для резки медного и алюминиевого бронированного кабеля с максимальным диаметром до 100 мм (3×300 мм²).
Телескопические ручки.

Ножницы не предназначены для резки проводов со стальным сердечником. Также не рекомендуется резка кабелей с броней из оцинкованной стальной проволоки во избежание ее закусывания между лезвиями ножниц.

Перерезаемый кабель

- Диаметр перерезаемого кабеля: 100 мм.
- Сечение перерезаемого Al/Cu кабеля: 3×300 мм².

Преимущества

- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать бронированный кабель.
- Мощный и высокопроизводительный храповый механизм с функцией разблокировки.
- Дополнительный редуктор для увеличения производительности работы.
- Особая форма режущего лезвия для снижения усилия резки и получения ровного среза кабеля.
- Специальное покрытие, увеличивающее срок службы и упрочняющее поверхностный слой лезвия.
- Эксцентриковые телескопические рукоятки удобной формы с фиксацией на любой длине.
- Возможность фиксации рукоятей в сведенном положении для компактного хранения и удобства переноски.
- Специальная быстросъемная подставка для удобства резки.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-100Бр IEK	465/625x270x65 мм Вес 6,7 кг	НС-100Бр

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-32СИП



Для резки медных и алюминиевых проводов диаметром до 32 мм (3x300 мм²), в том числе компактированных и со стальной несущей жилой.

Ножницы не предназначены для резки стального троса.

Перерезаемый кабель

- Бронированный проволочной броней Al/Cu кабель.
- Провода АС, АСК, СИП-3 диаметром до 32 мм.
- Прутки из низкоуглеродистой стали диаметром до 6 мм.
- Стальная цепь диаметром до 3 мм.

Преимущества

- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать бронированный кабель, алюминиевые провода со стальным сердечником АС и АСК.
- Храповый механизм с функцией разблокировки.
- Усовершенствованная конструкция зубчатой передачи для снижения усилия.
- Особая форма режущего лезвия с дополнительной опорой для получения ровного среза кабеля.
- Возвратная пружина ленточного типа с возможностью замены.
- Упоры на рукоятках, защищающие руки от попадания в зону резки.
- Возможность резки одной рукой.
- Возможность фиксации рукоятей в сведенном положении для компактного хранения и удобства переноски.
- Специальное покрытие, увеличивающее срок службы и упрочняющее поверхностный слой лезвия.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-32СИП ІЕК	255x110x35 мм Вес 0,8 кг	НС-32СИП

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-40СИП



Для резки медного и алюминиевого бронированного кабеля и проводов АС, АСК, СИП-3 диаметром до 40 мм.

Ножницы не предназначены для резки стального троса.

Перерезаемый кабель

- Бронированный проволочной броней Al/Cu кабель.
- Провода АС, АСК, СИП-3 диаметром до 40 мм (400 мм²).
- Прутки из низкоуглеродистой стали диаметром до 8 мм.
- Стальная цепь диаметром до 4 мм.

Преимущества

- Самая легкая модель в своем классе.
- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать бронированный кабель, алюминиевые провода со стальным сердечником АС и АСК.
- Храповый механизм с функцией разблокировки.
- Усовершенствованная конструкция зубчатой передачи для снижения усилия.
- Особая форма режущего лезвия для снижения усилия резки и получения ровного среза кабеля.
- Возвратная пружина ленточного типа с возможностью замены.
- Специальное покрытие, увеличивающее срок службы и упрочняющее поверхностный слой лезвия.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-40СИП IEK	360x110x40 мм Вес 1,3 кг	НС-40СИП

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-26ТР



Для резки стального троса диаметром до 26 мм, проводов АС и АСК максимальным диаметром до 38 мм.

Перерезаемый кабель

- Стальные канаты: 6x7 диаметром до 26 мм.
- Провода АС, АСК, СИП-3 диаметром до 38 мм.

Преимущества

- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать стальной трос.
- Храповый механизм с функцией разблокировки.
- Усовершенствованная конструкция зубчатой передачи для снижения усилия.
- Специальное покрытие, увеличивающее срок службы и упрочняющее поверхностный слой лезвия.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-26Тр IEK	395/550x135x60 мм Вес 3,2 кг	НС-26Тр

НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-52ВЛ



Для резки стального троса диаметром до 18 мм, проводов АС и АСК максимальным диаметром до 52 мм.

Перерезаемый кабель

- Провода АС, АСК, СИП-3 диаметром до 52 мм (1440 мм²).
- Кабели с проволочной броней диаметром до 16 мм.
- Прутки из низкоуглеродистой стали диаметром до 16 мм.
- Труба из нержавеющей стали диаметром до 48 мм.

Стальные канаты

- 1×7 диаметром до 12 мм;
- 1×19, 1×37 диаметром до 16 мм.

Преимущества

- Высокие режущие характеристики.
- Специальная сталь лезвий и особая термообработка, позволяющая легко резать алюминиевые провода со стальным сердечником АС и АСК, а также стальной трос.
- Храповый механизм с функцией разблокировки.
- Специальное покрытие, увеличивающее срок службы и упрочняющее поверхностный слой лезвия.
- Малый размер зубьев на зубчатой передаче для снижения усилия резки.
- Вес ниже аналогов в 2,5 раза при аналогичных параметрах.

Наименование	Габаритные размеры и вес	Артикул
Ножницы секторные НС-52ВЛ ИЕК	395/555x150x60 мм Вес 3,3 кг	НС-52ВЛ

КАБЕЛЕРЕЗЫ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ

Использование гидравлического привода позволяет значительно уменьшить усилия, прикладываемые для резки проводов, а также сократить время, затрачиваемое на резку.

В ассортименте – модели для резки проводов воздушной прокладки и кабелей подземной прокладки.

Ножницы гидравлические НГ-40



Ножницы гидравлические НГ-40 для резки провода АС диаметром до 40 мм и стального троса до 20 мм.

Подходят для резки стальных канатов диаметром до 20 мм, проводов АС, АСК, СИП-3 диаметром до 40 мм.

Преимущества

- Откидная головная часть позволяет заводить ножницы на кабель в любом месте.
- Возможность разблокировки в любой момент резки.
- Стойкие к износу режущие лезвия из высоколегированной стали.

Комплектация

- Ножницы гидравлические – 1 шт.
- Ремкомплект – 1 шт.
- Кейс для хранения и переноски стальной – 1 шт.

Наименование	Артикул
Ножницы гидравлические НГ-40 IEK	TLK10-40

Болторез



Кусачки с неизолированными рукоятками для проволочных лотков КПЛ-14 предназначены для перекусывания стальной некаленной проволоки максимальным диаметром до 6 мм при монтаже кабельных лотков (для создания необходимого радиуса изгиба при повороте лотка, изменения ширины лотка, Т-образного соединения лотков и т.п.).

Допускается применение кусачек для перекусывания жил алюминиевых и медных кабелей максимальным сечением до 28 мм², не находящихся под напряжением.

Преимущества

- Не повреждают защитное покрытие проволочного лотка.
- Ровный срез без острых кромок.

Наименование	Артикул
Кусачки арматурные (болторез) КПЛ-14	ТКК10-D14

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ СНЯТИЯ ИЗОЛЯЦИИ



Снятие изоляции с провода без повреждения токоведущей жилы – основа качественного электромонтажа. В ассортименте IЕК – ножи для снятия изоляции и съемники изоляции (стрипперы) различных конструкций. Выбор подходящего инструмента зависит от сечения провода, объема работы и предпочтений мастера. Правильно подобранный инструмент обеспечивает высокую производительность при стабильном качестве. Различные конструктивные решения позволяют снимать изоляцию из ПВХ, полиэтилена, винила, пластикатов.

НОЖИ ДЛЯ СНЯТИЯ ИЗОЛЯЦИИ

Предназначены для резки и снятия оболочки кабелей.
Позволяют работать под напряжением до 1000 В.



Преимущества

- Специальная заточка лезвия позволяет снимать изоляцию как «на себя», так и «от себя».
- Специальная пятка для предотвращения повреждения кабельной жилы (арт. A2L3-KN11-K1-02).

	Наименование	Общая длина ножа/ лезвия, мм	Артикул
	ARMA2L 3 Нож для снятия изоляц. прямой K1 IEK	210/40	A2L3-KN12-K1-02
	ARMA2L 3 Нож для снятия изоляц. с пяткой K1 IEK	210/40	A2L3-KN11-K1-02

СЪЕМНИКИ ИЗОЛЯЦИИ

Стрипперы автоматические и полуавтоматические позволяют удобно и быстро удалить изоляцию с проводов при проведении электромонтажных работ.

Стриппер ручной многофункциональный MASTER СИ-2



Ручной съемник изоляции с возвратной пружиной и рукоятками из ПВХ. Губки для возможности захвата и удержания небольших предметов и встроенный резак проводов.

Функции

- Снятие изоляции с проводов сечением от 0,5 до 6,0 мм².
- Резка проводов сечением до 6,0 мм²

Наименование	Артикул
Стриппер ручной многофункциональный MASTER СИ-2 IEK	TFS20-1-02

ARMA2L 5 Стриппер автоматический 0,2-10



Служит для удаления наружной оболочки и индивидуальной изоляции с провода с одно- или многопроволочными жилами сечением от 0,2 до 10 мм². Инструментом возможно резать медные и алюминиевые провода сечением до 6 мм².

Преимущества

- Удобен для снятия наружной оболочки с плоского провода в местах с ограниченным доступом – в подрозетниках, монтажных коробках.
- Автоматическая настройка усилия зачистки в зависимости от сечения провода и жесткости изоляции.
- Не повреждается токоведущая жила.
- Специальные вставки из стали SK5 на губках – уверенный захват изоляции разной твердости без проскальзывания.
- Оснащен ограничителем длины зачищаемого провода с разметкой.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Стриппер автоматический 0,2-10 K1 IEK	A2L5-FS10-K1-02-10

ARMA2L 5 Стриппер автоматический 0,2-6 K1



Для удаления наружной оболочки и индивидуальной изоляции с провода с одно- или многопроволочными жилами сечением от 0,2 до 6 мм². Инструментом можно резать медные и алюминиевые провода сечением до 6 мм², а также производить опрессовку изолированных и неизолированных наконечников от 0,5 до 6 мм².

Инструмент оснащен двумя сильными возвратными пружинами, имеет сменное лезвие из стали SK5, позволяющее производить точный и аккуратный рез провода.

Преимущества

- Особенно удобен для снятия наружной оболочки с плоского провода.
- Автоматическая настройка усилия зачистки в зависимости от сечения провода.
- Не повреждается токоведущая жила.
- Винт точной настройки момента срабатывания под изоляцию с разной толщиной и жесткостью.
- Специальные вставки из стали SK5 на рабочих губках – уверенный захват изоляции разной твердости без проскальзывания.
- Оснащен ограничителем длины зачищаемого провода с разметкой.
- Двухкомпонентные рукоятки для надежного захвата и уверенного манипулирования.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Стриппер автоматический 0,2-6 K1 IEK	A2L5-FS12-K1-02-60

ARMA2L 5 Стриппер полуавтоматический 0,5-6 K1



Предназначен для удаления индивидуальной изоляции с провода с одно- или многопроволочными жилами сечением от 0,75 до 6 мм². Инструментом можно резать медные и алюминиевые провода сечением до 4 мм², а также производить опрессовку изолированных наконечников от 4 мм².

Самоцентрирующиеся лезвия из стали SK5 с проточками под провод 0,75; 1,5; 2,5; 4,0; 6,0 мм² позволяют снять изоляцию без повреждения жилы.

Преимущества

- Ограничитель длины зачищаемого провода.
- Инструмент оснащен двумя сильными возвратными пружинами.
- Двухкомпонентные рукоятки для надежного захвата и уверенного манипулирования.
- Сменное лезвие из стали SK5 обеспечивает точный и аккуратный рез провода.

Наименование	Артикул
ARMA2L 5 Стриппер полуавтоматический 0,5-6 K1 IEK	A2L5-FS11-K1-05-60

ARMA2L 3 Стриппер автоматический 0,2-6 K2



Служит для удаления наружной оболочки и индивидуальной изоляции с провода с одно- или многопроволочными жилами сечением от 0,2 до 6 мм². Инструментом возможно резать медные и алюминиевые провода сечением до 6 мм², а также производить опрессовку изолированных и неизолированных наконечников от 0,5 до 6 мм².

Инструмент оснащен двумя сильными возвратными пружинами, ограничителем длины зачищаемого провода с разметкой, имеет сменное лезвие из стали SK5, обеспечивающее точный и аккуратный рез провода.

Преимущества

- Особенно удобен для снятия наружной оболочки с плоского провода.
- Автоматическая настройка усилия зачистки в зависимости от сечения провода.
- Не повреждается токоведущая жила.
- Винт точной настройки момента срабатывания под изоляцию с разной толщиной и жесткостью.
- Специальные вставки из марганцевой стали на рабочих губках – уверенный захват изоляции разной твердости без проскальзывания.
- Многокомпонентные рукоятки для надежного захвата и уверенного манипулирования.

Наименование	Артикул
ARMA2L 3 Стриппер автоматический 0,2-6 K2 IEK	A2L3-FS12-K2-02-60

ARMA2L 3 Стриппер ручной многофункциональный СИ 0,5-6 K1



Для удаления наружной оболочки и индивидуальной изоляции с провода с одно- или многопроволочными жилами сечением от 0,2 до 6 мм².

Инструментом можно резать медные и алюминиевые провода сечением до 6 мм², а также производить опрессовку изолированных и неизолированных наконечников от 0,5 до 6 мм².

Наименование	Артикул
ARMA2L 3 Стриппер ручной многофункциональный СИ 0,5-6 K1 IEK	A2L3-FS21-K1-05-60

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОПРЕССОВКИ



Оконцевание многопроволочных проводников путем механической опрессовки – наиболее популярный и востребованный способ получения качественного и долговечного электрического соединения.

В ассортименте iEK – разнообразные технические решения для грамотного и надежного оконцевания наконечниками и гильзами всех типов опрессовки, применяемых на рынке России.

ПРЕСС-КЛЕЩИ РУЧНЫЕ



Предназначены для оконцевания одно- и многожильных проводников для уменьшения переходного сопротивления и получения качественного электрического соединения без потерь.

Преимущества

- Возможность легкой регулировки прижимного усилия матриц.
- Усиленный храповой механизм с функцией автоматического раскрытия инструмента по завершении цикла опрессовки для получения качественного соединения.
- Рычаг, позволяющий разблокировать инструмент на любом этапе опрессовки.
- Опрессовка в одно движение.





	Наименование	Диапазон опрессовки мм ²	Тип наконечников	Вид опрессовки	Артикул	
	Клещи обжимные КО-04Е 0,5-6,0мм ² (квадрат) IEK	0,5-6,0	НШВ, НШВИ, НШВИ2	Квадратный 	TKL10-D4	
	ARMA2L 3 Клещи обжимные КО-11 0,25-16мм ² (квадрат) IEK	0,25-16,0			A2L3-KL10-C025-016-11	
	Клещи обжимные КО-03Е 6,0-16мм ² (квадрат) IEK	6,0-16,0			TKL20-D4	
	ARMA2L 3 Клещи обжимные КО-13 0,25-16мм ² (квадрат) IEK	0,25-16,0			A2L3-KL20-C025-016-13	
	Клещи обжимные КО-08Е 0,5-6,0мм ² (шестигранник) IEK	0,5-6,0		Гексагональный 	TKL10-D6	
	ARMA2L 3 Клещи обжимные КО-12 0,25-10мм ² (шестигранник) IEK	0,25-10,0			A2L3-KL10-C025-010-12	
	Клещи обжимные КО-05Е 0,5-6мм для Е-типа IEK	0,5-6,0		НШВ, НШВИ, НШВИ2	Трапецевидный 	TKL20-D05-006
	Клещи обжимные КО-06Е 6-16мм для Е-типа IEK	6,0-16,0				TKL20-006-016
	Клещи обжимные КО-07Е 10-35мм для Е-типа IEK	10,0-35,0	TKL20-010-035			

	Наименование	Диапазон опрессовки мм ²	Тип наконечников	Вид опрессовки	Артикул
	Клещи обжимные КО-02 1,5-2,5мм IEK	1,5-2,5	Изолированные наконечники, гильзы и разъемы с изоляцией красного, синего и желтого цветов	Овальный двухконтурный 	TKL10-D05-D25
	Клещи обжимные КО-01 1,5-6мм IEK	1,5; 2,5; 4,0-6,0			TKL10-D15-006
	Клещи обжимные КО-09 1,0-10мм ² IEK	1,0-2,5; 4,0-6,0; 8,0-10,0		Овальный одноконтурный 	TKL30-D15-006
	ARMA2L 3 Набор клещи обжимные КО-01 + 4 смен. matr. IEK				A2L3-NK11-05-01
	ARMA2L 3 Клещи обжимные КО-10 0,3-1,5мм ² (для автоклемм) IEK	0,3-1,5		Автоклемма 	A2L3-KL11-D030-D15-10




















СМЕННЫЕ МАТРИЦЫ ДЛЯ РУЧНЫХ ПРЕСС-КЛЕЩЕЙ



С помощью комплектов сменных матриц, приобретаемых отдельно, вы значительно расширите свои возможности по опрессовке наконечниками различных видов и сечений. Матрицы совместимы с пресс-клещами IEK.

	Наименование	Диапазон опрессовки, мм ²	Типы опрессовываемых наконечников	Вид опрессовки	Артикул
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-01 IEK	1,0-2,5-6,0	Изолированные наконечники, гильзы и разъемы с изоляцией красного, синего и желтого цветов	Овальный двухконтурный 	A2L3-KL11D-RM-01
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-02 IEK	0,25-1,0; 1,0-1,5; 2,5; 4,0-6,0			A2L3-KL11D-RM-02
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-03 IEK	0,5-1,5; 1,5-2,5; 4,0-6,0			A2L3-KL11D-RM-03

Начало таблицы см. на стр. 107

	Наименование	Диапазон опрессовки, мм ²	Типы опрессовываемых наконечников	Вид опрессовки	Артикул
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-04 IEK	1,5-2,5	Флажковые изолированные разъемы	Овальный двухконтурный 	A2L3-KL11D-RM-04
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-05 IEK	0,5-1,0; 1,0-2,5; 4,0-6,0	НК, РП-М, РП-П	Автоклемма 	A2L3-KL11D-RM-05
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-06 IEK	0,5-6,0	НК, РП-М, РП-П		A2L3-KL11D-RM-06
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-07 IEK	0,5-1,0; 1,5-2,5; 4,0-6,0; 8,0-10,0		Точка 	A2L3-KL11D-RM-07
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-08 IEK	0,3-2,5; 4,0-6,0; 10,0; 16,0	Неизолированные алюминиевые, медные и алюмомедные наконечники и гильзы	Двойная точка 	A2L3-KL11D-RM-08
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-09 IEK				A2L3-KL11D-RM-09
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-10 IEK	0,25-0,5; 0,75-1,0; 1,5; 2,5; 6,0; 0,5-1,5; 2,5	Изолированные наконечники, гильзы и разъемы с изоляцией красного, синего и желтого цветов, НШВ, НШВИ	Трапецевидный 	A2L3-KL11D-RM-10
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-11 IEK	0,5; 0,75; 1,5; 2,5; 4,0	НШВ, НШВИ	Овальный двухконтурный 	A2L3-KL11D-RM-11
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-12 IEK	2,0x0,5; 2,0x0,75; 2,0x1,0; 2,0x1,5; 2,0x2,5; 2,0x4,0; 2,0x6,0	НШВИ2		A2L3-KL11D-RM-12
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-13 IEK	4,0; 6,0; 10,0; 16,0	НШВ, НШВИ	Трапецевидный 	A2L3-KL11D-RM-13
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-14 IEK	6,0; 10,0; 16,0; 25,0	НШВ, НШВИ		A2L3-KL11D-RM-14
	ARMA2L 3 Матрица сменная МСК-15 IEK	10,0; 16,0; 25,0; 35,0	НШВ, НШВИ		A2L3-KL11D-RM-15

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПРЕССЫ РЕВОЛЬВЕРНОГО ТИПА ДЛЯ ГЕКСАГОНАЛЬНОЙ ОПРЕССОВКИ

Предназначены для быстрого и качественного оконцевания алюминиевых и медных проводников с помощью гильз и наконечников.

Преимущества

- Легкая и удобная модель с рычажным механизмом второго рода, минимизирующим трудозатраты.
- Конструкция револьверного крепления матриц без люфта, что обеспечивает качественную опрессовку.
- Опрессовка в одно движение.
- Быстрая перенастройка на нужный размер.

Пресс механический ручной ПМР 6-50



Пресс механический ручной ПМР 6-50 IEK для ручной опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением 6–50 мм² с помощью встроенных револьверных матриц.

Технические характеристики

- Размер матриц в комплекте, мм²: 6, 10, 16, 25, 35, 50.
- Вес, кг: 1,6.
- Комплект поставки: картонная коробка, инструмент.

Наименование	Артикул
Пресс механический ручной ПМР 6-50 IEK	TKL10-015

Пресс механический ручной ПМР 16-120



Пресс механический ручной ПМР 16-120 IEK для ручной опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением 25–120 мм² с помощью встроенных револьверных матриц.

Технические характеристики

- Размер матриц в комплекте, мм²: 25, 35, 50, 70, 95, 120.
- Вес, кг: 3,8.
- Комплект поставки: картонная коробка, инструмент.

Наименование	Артикул
Пресс механический ручной ПМР 16-120 IEK	TKL10-016

Механический пресс со встроенным храповым механизмом для гексагональной опрессовки



Пресс механический ручной ПМР-240 для ручной опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением 16–240 мм² с помощью встроенных револьверных матриц.

Редкая модель на рынке, высоко ценящаяся монтажниками за свою надежность и неприхотливость.

Технические характеристики

- Размер матриц в комплекте, мм²: 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240.
- Вес, кг: 4,7.
- Комплект поставки: пластиковый кейс, комплект сменных матриц, инструмент.

Наименование	Артикул
Пресс механический ручной ПМР-240 IEK	TKL10-019

ПРЕСС-КЛЕЩИ МЕХАНИЧЕСКИЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ДЛЯ ОПРЕССОВКИ ПО СТАНДАРТУ ГОСТ

Предназначены для быстрого и качественного оконцевания алюминиевых и медных проводников с помощью гильз и наконечников в соответствии с требованиями ГОСТ. Профиль в месте опрессовки – точка.

Преимущества

- Опрессовка в одно движение.
- Быстрая регулировка под нужное сечение.
- Одна универсальная матрица на все сечения.
- Шкалы для медных и алюминиевых наконечников стандарта ГОСТ.
- Наконечник, кабель или гильзу легко помещать в зону опрессовки.
- Простой визуальный контроль процесса опрессовки.

Пресс механический ручной ПМР-150



Пресс-клещи механические универсальные ПМР-150 для опрессовки по стандарту ГОСТ алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением 10-120 мм² по стандарту ГОСТ. Профиль опрессовки – точка.

Технические характеристики

- Диапазон опрессовки, мм²: 10-120.
- Вес, кг: 3,2.
- Комплект поставки: пластиковый кейс, инструмент.

Наименование	Артикул
Пресс механический ручной ПМР-150 IEK	TKL10-017

Пресс механический ручной ПМР-230



Пресс-клещи механические универсальные ПМР-230 для опрессовки по стандарту ГОСТ алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением 10-230 мм². Профиль опрессовки – точка.

Технические характеристики

- Диапазон опрессовки, мм²: 10-230.
- Вес, кг: 4,1.
- Комплект поставки: пластиковый кейс, инструмент.

Наименование	Артикул
Пресс механический ручной ПМР-230 IEK	TKL10-018

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ПРЕССЫ

Позволяют развивать значительные усилия при относительной компактности, облегчая процесс опрессовки. Полная независимость от внешних источников питания делает их незаменимыми при выездных монтажных работах.

Пресс гидравлический ручной ПГР-70



Гидравлический пресс ПГР-70 для опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением до 70 мм².

Технические характеристики

- Матрицы в комплекте, мм²: 4, 6, 8, 10, 16, 25, 35, 50, 70.
- Вес, кг: 2,8.
- Комплект поставки: пластиковый кейс, инструмент, комплект матриц.

Преимущества

- Самая простая и популярная модель в серии обеспечивает надежную опрессовку наконечников сечением до 70 мм².
- С-образный открытый зев облегчает и ускоряет процесс монтажа, позволяя визуально контролировать процесс опрессовки.
- Легкая фиксация матриц ускоряет работу и повышает качество опрессовки.
- Разблокировка из любого положения.
- Рабочая голова выполнена методом объемной штамповки.
- Гидравлический узел произведен из ковanej стали на высокоточных станках с ЧПУ.
- Вращающаяся на 180° рабочая голова.
- Всесезонное специальное гидравлическое масло.

Наименование	Артикул
Пресс гидравлический ручной ПГР-70 IEK	TKL10-001

Прессы гидравлические ручные ПГР-120, ПГР-240, ПГР-300



Предназначены для опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением до 120 мм², 240 мм², 300 мм² соответственно.

Преимущества

- Компактная и легкая модель.
- Фиксация матриц в двух плоскостях.
- Разблокировка из любого положения.
- Рабочая голова выполнена методом объемной штамповки.
- Вращающаяся на 180° рабочая голова. Всесезонное специальное гидравлическое масло.
- Фиксация матриц в двух плоскостях.
- Разблокировка из любого положения.

Наименование	Матрицы в комплекте, мм ²	Вес, кг	Комплект поставки	Артикул
Пресс гидравлический ручной ПГР-120 IEK	10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120	4,0	Пластиковый кейс, инструмент, комплект матриц	TKL10-002
Пресс гидравлический ручной ПГР-240 IEK	16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240	5,2		TKL10-003
Пресс гидравлический ручной ПГР-300 IEK	10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300	6,3		TKL10-004

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ПРЕССЫ С КЛАПАНОМ ОГРАНИЧЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

Гидравлические прессы с литерой «с» в наименовании имеют в своей конструкции встроенный клапан ограничения давления. При завершении цикла опрессовки и смыкании матриц клапан открывается и сбрасывает излишек гидравлического масла в резервуар, предохраняя таким образом уплотнительные манжеты пресса от выхода из строя и значительно продлевает срок службы инструмента.

Пресс гидравлический ручной ПГРс-70



Гидравлический пресс ПГРс-70 для опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением до 70 мм². Пресс снабжен клапаном ограничения давления для увеличения срока службы путем защиты гидравлической системы от поступления избыточного давления.

Технические характеристики

- Матрицы в комплекте, мм²: 4, 6, 8, 10, 16, 25, 35, 50, 70.
- Вес, кг: 2,8.
- Комплект поставки: пластиковый кейс, инструмент, комплект матриц.

Преимущества

- С-образный открытый зев облегчает и ускоряет монтаж, позволяя визуально контролировать процесс опрессовки.
- Легкая фиксация матриц ускоряет работу и повышает качество опрессовки.
- Разблокировка из любого положения.
- Рабочая голова выполнена методом объемной штамповки.
- Гидравлический узел изготовлен из ковanej стали на высокоточных станках с ЧПУ.
- Вращающаяся на 180° рабочая голова.
- Всесезонное специальное гидравлическое масло.

Наименование	Артикул
Пресс гидравлический ручной ПГРс-70 IEK	TKL11-001

Прессы гидравлические ручные ПГРс-120, ПГРс-240, ПГРс-300



Для опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением до 120 мм², 240 мм², 300 мм² соответственно. Прессы снабжены клапаном ограничения давления для увеличения срока службы путем защиты гидравлической системы от поступления избыточного давления.

Преимущества

- Компактная и легкая модель.
- Фиксация матриц в двух плоскостях.
- Разблокировка из любого положения.
- Рабочая голова выполнена методом объемной штамповки.
- Вращающаяся на 180° рабочая голова. Всесезонное специальное гидравлическое масло.

Наименование	Матрицы в комплекте, мм ²	Вес, кг	Комплект поставки	Артикул
Пресс гидравлический ручной ПГРс-120 IEK	10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120	4,0	Пластиковый кейс, инструмент, комплект матриц	TKL11-002
Пресс гидравлический ручной ПГРс-240 IEK	16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240	5,2		TKL11-003
Пресс гидравлический ручной ПГРс-300 IEK	10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300	6,3		TKL11-004

ПРЕСС ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ОПРЕССОВКИ НАКОНЕЧНИКОВ СИП И СМЕННЫЕ МАТРИЦЫ



Предназначен для быстрого и качественного оконцевания алюминиевых и медных проводников с помощью гильз и наконечников (матрицы входят в комплект), а также для оконцевания изолированных наконечников и гильз СИП с помощью матриц E140, E173, E215, приобретаемых отдельно. Профиль в месте опрессовки – точка.

	Наименование	Назначение	Артикул
	Матрица E140 для опрессовки СИП прессом ПГР-240 IEK	E140	MTZ-E140-10-003
	Матрица E173 для опрессовки СИП прессом ПГР-240 IEK	E173	MTZ-E173-10-003
	Матрица E215 для опрессовки СИП прессом ПГР-240 IEK	E215	MTZ-E215-10-003
	Пресс гидравлический универсальный ПГУ IEK	16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240	UZA-41-0021

ПРЕССЫ С МАТРИЦАМИ С ОПОРНОЙ ПОЛУСФЕРОЙ ДЛЯ ГЕКСАГОНАЛЬНОЙ ОПРЕССОВКИ

Матрица с опорной полусферой – более инновационное решение крепления матриц в инструменте. Такие матрицы отличаются высокими требованиями как к материалу изготовления, так и к точности. Матрицы проходят дополнительную термообработку, упрочнение и даже полировку поверхностей для повышения срока службы и качества опрессовываемого соединения. Матрицы совместимы с инструментами европейских брендов.

Пресс механический ручной ПМР-300



Пресс-клещи с мультипликатором ПМР-300 для алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением от 16 до 300 мм².

Технические характеристики

- Матрицы в комплекте, мм²: 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300.
- Вес, кг: 4,0.
- Комплектация: пластиковый кейс, комплект сменных матриц, инструмент.

Преимущества

- Легкая и эргономичная модель.
- Опрессовка в одно движение.
- Встроенный мультипликатор и телескопические рукоятки значительно снижают усилия, прикладываемые при опрессовке.
- Матрицы с опорной полусферой и безлюфтовой посадкой не деформируются даже при длительной работе.

Наименование	Артикул
Пресс механический ручной ПМР-300 IEK	TKL10-020

Пресс гидравлический ручной с ручным клапаном ПГРК-300



Гидравлический пресс ПГРК-300 для опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением до 300 мм². Пресс снабжен клапаном ограничения давления для увеличения срока службы путем защиты гидравлической системы от поступления избыточного давления. Стабильная и надежная 2-плунжерная система нагнетания обеспечивается нагнетающими плунжерами разного диаметра с системой переключающих клапанов.

Технические характеристики

- Матрицы в комплекте, мм²: 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300.
- Вес, кг: 3,5.
- Комплектация: пластиковый кейс, комплект сменных матриц, инструмент.

Преимущества

- Широкий выбор матриц для разных работ.
- Матрицы с опорной полусферой и безлюфтовой посадкой, что позволяет достичь высоких стандартов в опрессовке.
- Компактная и облегченная модель.
- Открытие рабочей части головы одним движением руки.
- Удобство помещения наконечника или гильзы в зону опрессовки.
- Мощный и надежный механизм, высокоточное исполнение головы на станках с ЧПУ.
- Прочные и легкие силуминовые ручки, противоскользящие обрезиненные рукоятки.
- Автоматический сброс давления при смыкании матриц.
- Возможность разблокировки из любого положения.
- Модернизированная голова и гидравлический узел.

Наименование	Артикул
Пресс гидравлический ручной с ручным клапаном ПГРК-300 ИЕК	TKL10-009

Пресс гидравлический ручной с клапаном ПГРК-400



Пресс гидравлический ПГРК-400 предназначен для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников сечением от 50 до 400 мм². Стабильная и надежная 2-плунжерная система нагнетания обеспечивается нагнетающими плунжерами разного диаметра с системой переключающих клапанов.

Технические характеристики

- Матрицы в комплекте, мм²: 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300, 400.
- Вес, кг: 8,3.
- Комплектация: пластиковый кейс, комплект сменных матриц, инструмент.

Преимущества

- Широкий выбор матриц для разных работ.
- Матрицы с опорной полусферой и безлюфтовой посадкой, что позволяет достичь высоких стандартов в опрессовке.
- Компактная и облегченная модель.
- Открытие рабочей части головы одним движением руки.
- Удобство помещения наконечника или гильзы в зону опрессовки.
- Мощный и надежный механизм, высокоточное исполнение головы на станках с ЧПУ.
- Прочные и легкие силуминовые ручки, противоскользящие обрезиненные рукоятки.
- Автоматический сброс давления при смыкании матриц.
- Возможность разблокировки из любого положения.
- Модернизированная голова и гидравлический узел.

Наименование	Артикул
Пресс гидравлический ручной с клапаном ПГРК-400 IEK	TKL10-008

Пресс гидравлический ручной с клапаном ПГРК-430



Пресс гидравлический ПГРК-430 предназначен для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников сечением от 50 до 400 мм². С-образный открытый зев делает ненужным операцию открывания-закрывания рабочей части, что значительно облегчает и ускоряет процесс монтажа. Особая конструкция клапана ограничения давления гарантирует постоянство срабатывания и обеспечивает надежную защиту системы от перегрузок.

Технические характеристики

- Матрицы в комплекте, мм²: 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300, 400.
- Вес, кг: 6,4.
- Комплектация: пластиковый кейс, комплект сменных матриц, инструмент.

Преимущества

- Ручной сброс давления поворотом рукоятки.
- Рукоятки из стекловолокна.
- Двухскоростная помпа с механизмом быстрого хода поршня.
- Матрицы с опорной полусферой и безлюфтовой посадкой, что позволяет достичь высоких стандартов в опрессовке.
- Мощный и надежный механизм, высокоточное исполнение головы на станках с ЧПУ.
- Разблокировка из любого положения.

Наименование	Артикул
Пресс гидравлический ручной с клапаном ПГРК-430 IEK	TKL10-007

Пресс гидравлический (головка) ПГ-50-400



Пресс гидравлический ПГ-50-400 предназначен для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников сечением от 50 до 400 мм² с помощью гидравлического насоса или маслостанции.

Технические характеристики

- Матрицы в комплекте, мм²: 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300, 400.
- Вес, кг: 5,7.
- Комплектация: пластиковый кейс, комплект сменных матриц, инструмент.

Преимущества

- С-образный открытый зев делает ненужным операцию открывания-закрывания рабочей части, что значительно облегчает и ускоряет процесс монтажа.
- Матрицы с опорной полусферой и безлюфтовой посадкой.

Наименование	Артикул
Пресс гидравлический (головка) ПГ-50-400 IEK	TKL10-012

Пресс гидравлический ручной с насосом ПГР-400Н



Пресс гидравлический ПГР-400Н предназначен для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников сечением от 50 до 400 мм² с помощью гидравлического насоса или маслостанции. Ручной насос в комплекте.

Схема отдельного подключения рабочей головки и гидравлического насоса незаменима при проведении опрессовок в полевых условиях вдали от источников электроэнергии либо в цеху как самостоятельное рабочее место.

Технические характеристики

- Матрицы в комплекте, мм²: 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300, 400.
- Вес, кг: 14,5.
- Комплектация: пластиковый кейс, комплект сменных матриц, инструмент.

Наименование	Артикул
Пресс гидравлический ручной с насосом ПГР-400Н IEK	TKL10-011

Пресс гидравлический (головка) ПГ-630



Пресс гидравлический ПГ-630 предназначен для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников сечением от 150 до 630 мм² с помощью гидравлического насоса или маслостанции.

Гидравлическая голова для опрессовки наконечников больших сечений и аппаратных зажимов.

Технические характеристики

- Вес, кг: 17.
- Усилие, т: 30.
- Вращающаяся на 180 градусов рабочая голова.
- Матрицы в комплекте, мм²: 150, 185, 240, 300, 400, 500, 630.
- Пластиковый кейс, комплект сменных матриц, инструмент.

Наименование	Артикул
Пресс гидравлический (головка) ПГ-630 ИЕК	TKL10-013

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПРЕСС ДЛЯ ОПРЕССОВКИ АППАРАТНЫХ ЗАЖИМОВ ПГ-1000



Пресс гидравлический ПГ-1000 предназначен для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников сечением от 400 до 1000 мм² с помощью гидравлического насоса или маслостанции.

Технические характеристики

- Матрицы в комплекте, мм²: 400, 500, 630, 800, 1000.
- Вес, кг: 32,2.
- Усилие, т: 30.
- Вращающаяся на 180 градусов рабочая голова.
- Комплектация: пластиковый кейс, комплект сменных матриц, инструмент.

Наименование	Артикул
Пресс гидравлический (головка) ПГ-1000 ИЕК	TKL10-014

МОНТАЖ НАКОНЕЧНИКОВ И ГИЛЬЗ СО СРЫВНЫМИ БОЛТАМИ

Набор для монтажа типа НМБ предназначен для монтирования изделий со срывными болтами (все типы болтовых наконечников и соединителей), а также зажимов, например, ЗОИ.

Состоит из струбцины, реверсивного трещоточного ключа и набора сменных головок. Струбцина применяется для фиксации изделий со срывными болтами. Возможно использование струбцины для разворота и ориентирования жил кабеля. Реверсивный трещоточный ключ и набор сменных головок позволяют осуществить монтаж с минимальными усилиями.

Набор для монтажа болтовых наконечников и соединителей НМБ-4-230



Простое и удобное приспособление для монтажа кабельных наконечников со срывными болтами (все типы болтовых наконечников и соединителей), а также зажимов, например, ЗОИ. Незаменим при подключении кабельных линий, в том числе в условиях ограниченного пространства. Возможно использование струбцины для разворота и ориентирования жил кабеля.

Технические характеристики

- Сменные головки в комплекте: 8, 12, 17, 19.
- Длина трещоточного ключа, мм: 230.

Наименование	Артикул
Набор для монтажа болтовых наконечн. и соедин. НМБ-4-230 IEK	TSM10-04-230

Набор для монтажа болтовых наконечников и соединителей НМБ-7-290



Простое и удобное приспособление для монтажа кабельных наконечников со срывными болтами (все типы болтовых наконечников и соединителей), а также зажимов, например, ЗОИ. Незаменим при подключении кабельных линий, в том числе в условиях ограниченного пространства. Возможно использование струбцины для разворота и ориентирования жил кабеля.

Технические характеристики

- Набор состоит из струбцины, реверсивного трещоточного ключа и набора сменных головок.
- Сменные головки в комплекте: 9, 10, 13, 17, 19, 22, 24.
- Длина трещоточного ключа, мм: 290.

Наименование	Артикул
Набор для монтажа болтовых наконечн. и соедин. НМБ-7-290 IEK	TSM10-07-290

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ СБОРКИ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ ШКАФОВ



Наиболее распространенные операции при сборке электротехнических шкафов – изготовление нулевой шины в соответствии с проектом и перфорация отверстий в стенках шкафа для выноса на лицевую панель органов контроля и управления, а также подключения силового кабеля.

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ШИНООБРАБОТКИ

Гидравлические приспособления для гибки, резки и перфорации являются наиболее эффективными инструментами при производстве токоведущих шин из меди и алюминия с точки зрения скорости, точности изготовления и минимизации затрат на производство.

Пресс для перфорации электротехнических шин ПГПШ-95



Шинорез гидравлический ПГРШ-150 используется для перфорации отверстий в медных и алюминиевых токоведущих шинах толщиной до 10 мм с помощью комплектов пуансонов и матриц. Максимальная ширина перфорируемой шины – 75 мм.

С помощью перфоратора отверстия в медных и алюминиевых шинах получаются быстрее и аккуратнее, чем высверленные, края отверстий без «подрывов» и не требуют дальнейшей обработки. Время перфорации отверстия вне зависимости от диаметра – менее минуты.

Преимущества

- Благодаря особой форме пуансонов и матриц края отверстий имеют цилиндрическую, а не коническую форму.
- Компактный дизайн и подвижность при необходимости позволяют работать в труднодоступных местах.
- Комплекты содержат штампы с часто используемыми размерами.

Комплект поставки

- Комплект «матрица-пуансон», дюймы (мм): 3/8" (10,5); 1/2" (13,8); 5/8" (17); 3/4" (20,5).
- Ключ шестигранный – 1 шт.
- Вилка – 1 шт.
- Ремкомплект.

Наименование	Артикул
Пресс для перфорации электротехнических шин ПГПШ-95 IEK	TPG-1-095

Пресс для резки электротехнических шин ПГРШ-150



Шинорез гидравлический ПГРШ-150 используется для резки медных и алюминиевых токоведущих шин толщиной до 10 мм и шириной до 150 мм помощью V-образного ножа.

Преимущества

- При резке не происходит деформации шины.
- Края реза без заусенцев и не требуют дополнительной механической обработки.
- Резка производится V-образным ножом – неизбежен отход, равный толщине ножа.
- Приспособления для ручной центровки шины относительно вертикальной оси.

Наименование	Артикул
Шинорез гидравлический ПГРШ-150 IEK	TPG-2-150

Пресс для гибки электротехнических шин ПГГШ-150 IEK



Шинорез гидравлический ПГГШ-150 используется для гибки медных и алюминиевых токоведущих шин толщиной до 10 мм и шириной до 150 мм.

Преимущества

- На станине станка нанесена разметка основных углов, помогающая при гибке.
- Вертикальное расположение рабочей части для удобства гибки длинномерных шин.
- Приспособление для центровки оси шины с горизонтальной осью станка для увеличения срока его службы.

Наименование	Артикул
Шинорез гидравлический ПГРШ-150 IEK	TPG-3-150

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ПЕРФОРАЦИИ ЛИСТОВОГО МЕТАЛЛА

Перфораторы листового металла предназначены для получения отверстий под установку измерительных приборов, устройств подачи команд и сигналов. В комплект к каждому инструменту поставляются матрицы, позволяющие проделывать отверстия диаметром от 22,5 до 61,5 мм в металле толщиной до 3,5 мм.

Пресс для перфорации листового металла ПГПв-60



Гидравлический пресс для вырезания круглых, квадратных и прямоугольных отверстий. Конструкция обеспечивает 3 степени свободы гидравлической головы для удобства пользования.

Преимущества

- Максимальная толщина листовой стали до 3,5 мм.
- Отверстия не требуют дальнейшей обработки.
- Создание отверстия занимает около 1-2 минут вне зависимости от его размера и конфигурации.
- Специальная конфигурация пуансона полностью исключает возможность застревания заготовки в матрице.
- Комплекты содержат штампы с наиболее часто используемыми размерами.

Комплектация

- Пластиковый кейс.
- Комплекты «пуансон-матрица»: 22,5; 28,3; 34,6; 43,2; 49,6; 61,5.
- Шток малый.
- Шток большой.
- Пресс гидравлический.

Наименование	Артикул
Пресс для перфорации листового металла ПГПв-60 IEK	TGP-3-060

Пресс для перфорации листового металла ПГПн-60



Комплект из гидравлической насадки и ручного насоса для вырезания круглых, квадратных и прямоугольных отверстий.

Преимущества

- Максимальная толщина листовой стали до 3 мм.
- Отверстия не требуют дальнейшей обработки.
- Создание отверстия занимает около 1-2 минут вне зависимости от его размера и конфигурации.
- Специальная конфигурация пуансона полностью исключает возможность застревания заготовки в матрице.
- Комплекты содержат штампы с наиболее часто используемыми размерами.

Комплектация

- Металлический кейс.
- Комплекты «пуансон-матрица»: 22,5; 28,3; 34,6; 43,2; 49,6; 61,5.
- Шток малый.
- Шток большой.
- Голова гидравлическая.
- Гидравлический насос с РВД.

Наименование	Артикул
Пресс для перфорации листового металла ПГПн-60 IEK	TGP-4-060

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ПРИВОДЫ

Насосы используются для подключения гидравлических систем и служат для одновременной или попеременной подачи рабочего давления на исполнительные устройства.

Насос гидравлический ножной НГР-700



Работает автономно, не требует дополнительных источников энергии. Совместим со всеми гидравлическими насадками IEK. Быстрое подключение без потерь масла осуществляется через систему быстроразъемных соединений (БРС).

Преимущества

- Пружинная защита рукава высокого давления (РВД) от переломов в местах максимального изгиба.
- Высокая производительность насоса обеспечивается двухплунжерной системой нагнетания масла.
- Создаваемое рабочее давление: 630 кгс на см².
- Объем рабочей жидкости: 700 см³.

Комплектация

- Насос НГР-7009К.
- Рукав высокого давления 1,8 м с БРС.
- Картонный ящик для хранения и переноски.
- Ремкомплект.

Наименование	Артикул
Насос гидравлический ножной НГР-700 IEK	TKL10-057

Насос гидравлический ручной НГРн-700



Работает автономно, не требует дополнительных источников энергии. Совместим со всеми гидравлическими насадками IEK. Быстрое подключение без потерь масла осуществляется через систему быстроразъемных соединений (БРС) с присоединительным размером М23х1,0.

Преимущества

- Пружинная защита рукава высокого давления (РВД) от переломов в местах максимального изгиба.
- Высокая производительность насоса обеспечивается двухплунжерной системой нагнетания масла.
- При достижении максимального рабочего давления автоматически срабатывает предохранительный клапан ограничения давления (КОД), предохраняющий систему от выхода из строя.
- Объем рабочей жидкости: 700 см³.

Комплектация

- Насос НГР-7009К.
- Рукав высокого давления 1,8 м с БРС.
- Картонный ящик для хранения и переноски.
- Ремкомплект.

Наименование	Артикул
Насос гидравлический ручной НГРн-700 IEK	TKL10-087

НАСОС ЭЛЕКТРОГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НГЭ



Маслостанция с электрическим приводом с повышенной производительностью для электромонтажных и ремонтных работ. Максимально облегченная и компактная конструкция при улучшенных технических характеристиках и функциональных возможностях. Совместима со всеми гидравлическими насадками IEK.

Технические характеристики

- Создаваемое рабочее давление высокое: 630 кгс на см².
- Объем рабочей жидкости: 7500 см³.
- Присоединительный размер штуцера: 3/8".
- Рабочая жидкость: масло гидравлическое.
- Длина шланга: 2,0 м.
- Тип электродвигателя: однофазный.
- Габаритные размеры (В×Д×Ш) упаковки: 310×370×535 мм.
- Мощность: 750 Вт.
- Длина привода ножного привода-педали: 2,5 м.
- Создаваемое рабочее давление низкое: 20 кгс на см².
- Номинальное давление: 700 Бар.
- Номинальная частота: 50 Гц.
- Вес брутто: 38,5 кг.
- Вес нетто: 28,4 кг.
- Номинальное напряжение переменного тока: 230 В.

Преимущества

- Быстрое подключение без потерь масла осуществляется через систему быстроразъемных соединений (БРС).
- Педаль ножного управления.
- Манометр, заполненный глицериносодержащей жидкостью, для удобства контроля показаний.

Комплектация

- Насос.
- Рукав высокого давления 1,8 м с БРС.
- Ремкомплект.

Наименование	Артикул
Насос электрогидравлический НГЭ IEK	TKL10-075

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ МОНТАЖА СИП



Профессиональный инструмент для быстрого, безопасного и точного монтажа самонесущих изолированных проводов (СИП).

Применение специального инструмента при монтаже СИП гарантирует соблюдение технологии, безопасность монтажников и долговечность самой линии.

УСТРОЙСТВО ДЛЯ НАТЯЖЕНИЯ И РЕЗКИ СТАЛЬНОЙ ЛЕНТЫ



Инструмент для натяжения и резки стальной ленты ИНСЛ-01 предназначен для затяжки бандажной ленты из нержавеющей стали шириной до 20 мм и толщиной до 1 мм. Высококачественные материалы, применяемые при изготовлении инструмента, гарантируют продолжительную работу без отказов при условии минимального обслуживания.

Лента применяется для монтажа узлов подвески воздушных линий, а также упаковки различных грузов и товаров (штабеля досок, палеты с кирпичом и т. д.), монтажа дорожных знаков, вывесок, растяжек и т. д.

Автоматическое зажимное устройство позволяет использовать ленту различной толщины.

Преимущества

- Инструмент снабжен рычагом для захвата и фиксации ленты и продольным лентопротяжным механизмом.
- Инструмент обработан антикоррозийным покрытием.
- Ручка ножа изготовлена из прочной стали, покрытой резиновой оболочкой, что уменьшает вероятность соскальзывания руки во время монтажа и облегчает процесс обрезки ленты.

Наименование	Артикул
Инструмент для натяж. и резки ленты ИНСЛ-1(CVF,CT42,OPV) IEK	UZA-41-0001

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ЗАТЯЖКИ И ОБРЕЗКИ ПЛАСТИКОВЫХ И МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ХОМУТОВ И СТЯЖЕК

Пистолеты типа ПКХ предназначены для быстрой и надежной стяжки и обрезки кабельных хомутов. Удобный инструмент для монтажа кабельных хомутов любой ширины и длины. Имеют функцию автоматической обрезки кабельного хомута и встроенный регулятор усилия затяжки.

Рекомендуем применять хомуты IEK – хомуты кабельные нейлоновые, ХОК, ХП, ХА, ХМ, ХД и хомуты для СИП.

Преимущества

- Автоматическая обрезка кабельного хомута.
- Регулятор усилия затяжки.
- Простота в эксплуатации.
- Надежная, долговечная конструкция.

	Наименование	Ширина кабельной пряжки, мм	Артикул
	ARMA2L 3 Пистолет для затяжки и обрезки хомутов ПКХ-519 IEK	2,3...9,5	A2L3-TT10-0-0-519
	ARMA2L 3 Пистолет для затяжки и обрезки хомутов ПКХ-600A IEK	2,2...4,8	A2L3-TT10-0-1-600A
	ARMA2L 3 Пистолет для затяжки и обрезки хомутов ПКХ-600G IEK	4,6...12	A2L3-TT10-1-0-600G
	ARMA2L 3 Пистолет для затяжки и обрезки хомутов ПКХ-600N IEK	0,3...9 металлические хомуты	A2L3-TT10-1-1-600N
	ARMA2L 3 Пистолет для затяжки хомутов ПКХ-100 IEK	2,4...4,8	A2L3-TT10-0-1-100

РАСКАТОЧНЫЕ РОЛИКИ

Ролики раскаточные POP являются приспособлением для раскатки проводов СИП вдоль промежуточных опор линий электропередачи.

Раскаточный ролик POP 1700 (ST26.1, PO 1000, RT2)



Используется для монтажа проводов СИП на прямых участках линии и при малых углах поворота до 30°, устанавливается на промежуточных опорах путем навески на крюк.

Максимальный диаметр монтируемого с помощью роликов кабеля – 50 мм.

Преимущества

- Удобная и быстрая раскатка проводов СИП при монтаже.
- Поворотный крюк снабжен фиксатором, оберегающим ролик от выскальзывания.

Наименование	Артикул
Раскаточный ролик POP 1700 (ST26.1, PO 1000, RT2) IЕК	UZA-42-1700

Раскаточный ролик POP-1 (ST26.1)



Ролики POP-1 предназначены для использования только на малых углах поворота линий электропередач – до 30°.

Максимальный диаметр монтируемого с помощью роликов кабеля – 50 мм.

Преимущества

- Поворотный крюк снабжен фиксатором, оберегающим ролик от выскальзывания.

Наименование	Артикул
Раскаточный ролик POP-1 (ST26.1) IЕК	UZA-42-1700-1

Раскаточный ролик POP-2 (ST26.22)



Ролик POP-2 подвешивается прямо на столб при помощи вспомогательной цепи. Максимальный диаметр монтируемого с помощью роликов кабеля – 50 мм.

Преимущества

- Применяется при больших углах поворота линии – до 90°.

Наименование	Артикул
Раскаточный ролик POP-2 (ST26.22) IЕК	UZA-42-1800-2

ДЕРЖАТЕЛИ ЗАЖИМОВ

Держатели зажимов предназначены для удержания прокалывающих зажимов за нижнюю планку при установке.

Преимущества

- Изолированная ручка защищает пользователя при работе под напряжением.

Фото	Наименование	Тип прокалывающих зажимов	Артикул
	Держатель зажимов ДЗ-1 ИЕК	ЗОИ 16-95/2,5-35; ЗОИ 25-95/25-95; ЗОИ 35-150/6-35; ЗОИ 35-150/35-150 (1 болт)	UZA-41-0019
	Держатель зажимов ДЗ-2 ИЕК	ЗОИ 35-150/35-150 (2 болта); ЗОИ 16-70/1,5-10	UZA-41-0020

**ПРОЕКТИРОВЩИКАМ,
ДИЗАЙНЕРАМ**

- BIM&CAD-решения: плагины, базы оборудования
- Каталоги, типовые решения, паспорта, сертификаты на продукцию
- Конфигураторы и калькуляторы
- Помощь в проектировании кабеленесущих систем, МЗиЗ, НКУ, расчетов в DIALux
- Бонусные программы, акции и конкурсы для проектировщиков
- Подбор аналогов оборудования
- Техническая поддержка по направлениям: СКС, инженерные системы ЦОД и автоматизация
- Система дистанционного обучения
- Библиотеки 3D-моделей: готовые модели электроустановочных изделий в 3ds Max, SketchUp для фотореалистичной визуализации

**СБОРЩИКАМ НКУ, МОНТАЖНЫМ
ОРГАНИЗАЦИЯМ, ИНТЕГРАТОРАМ,
ОЕМ-ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ**

- Комплексное решение FORMAT PRO для силового распределения, испытанное по ГОСТ 61439, до 4000 А (в ближайшем будущем до 6300 А) со степенью секционирования 4b
- Свободноконфигурируемые оболочки НКУ из металла и пластика для решения любых задач
- Модульное оборудование для силового распределения в жилищном секторе и промышленности до 100 А
- Силовые автоматические выключатели для проектов силового распределения до 6300 А
- Решения и продукты для систем автоматизации: автоматического ввода резерва (АВР), автоматического управления технологическими линиями, управления электродвигателями с частотно-регулируемыми приводами
- Траектория обучения для производителей НКУ, обязательно для прохождения сертификации

**ДИСТРИБЬЮТОРАМ**

- Единый цифровой портал с актуальными остатками, ценами, статусами заказов и технической документацией
- Работайте с самыми востребованными рыночными позициями: от бюджетных решений до премиум-сегмента
- Экспертная поддержка на всех этапах продаж
- Бесплатные программы обучения для ваших менеджеров и технических специалистов: продукция, тренды, инструменты продаж
- Готовые маркетинговые комплекты, участие в выставках, вебинары от IEK и ведения лидов для вас

**ЭЛЕКТРОМОНТАЖНИКАМ**

- Профессиональный инструмент
- Программа лояльности IEK PROFi
- Гарантия на продукцию
- Техническая поддержка: чаты поддержки в мессенджерах для консультаций по оборудованию

**РОЗНИЧНЫМ
МАГАЗИНАМ**

- Проверенная товарная матрица, сформированная на основе данных о реальном спросе
- Помощь в оптимизации ассортимента для максимальной оборачиваемости и прибыли с квадратного метра
- Готовые рекламные кампании и материалы для продвижения в ваших каналах. Помощь в привлечении покупателей и стимулировании продаж с помощью точечных акций и спецпредложений
- Экспертиза для работы с возражениями и корпоративная платформа обучения
- Обеспечение современным торговым оборудованием и POS-материалами





iek.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС

119620, г. Москва, Киевское шоссе, 22-й км,
д. 6А, стр. 1, корп. В1, бизнес-центр Comcity
+7 (495) 542-22-22, 542-22-23,
+7 (495) 542-22-20 (факс)
info@iek.ru
iek.ru

ПАРТНЕРСКАЯ СЕТЬ ЗА РУБЕЖОМ

ОФИС В КАЗАХСТАНЕ

Казахстан, 050006, г. Алматы,
Ауэзовский р-н, 8-й мкр-н, д. 31Б, 2-й этаж
+7 (701) 326-41-98
infokz@iek.ru
iek.kz

ОФИС В МОНГОЛИИ

Монголия, г. Улан-Батор, 20-й участок
Баянгольского р-на, Западная зона
промышленного р-на 16100, ул. Московская, д. 9
+976 70-152-828, +976 70-162-828 (факс)
info@iek.mn
iek.mn

ОФИС В МОЛДОВЕ

Молдова, MD-2044, г. Кишинев,
ул. Мария Дрэган, д. 21
+373 (22) 479-065, 479-066
info@iek.md
iek.md

НАШИ ПАРТНЕРЫ В ВАШЕМ РЕГИОНЕ

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В БЕЛАРУСИ

Беларусь, 220025, г. Минск,
ул. Шафарнянская, д. 11, пом. 56
+375 (17) 363-44-11, 363-44-12
iek.by@iek.ru
iek.ru

ОФИС В УЗБЕКИСТАНЕ

Узбекистан, 100207, г. Ташкент,
Яшнабадский р-н, ул. Темирчи, д. 2
+998 (78) 122-84-31
info@iek.uz
iek.uz

ОФИС В АЗЕРБАЙДЖАНЕ

Азербайджан, AZ1108, г. Баку,
просп. Зии Буниятова, 1965, зд. 2, оф. 400
+994 (55) 400-94-41, 400-94-42, 400-94-48
info.az@iek.ru
iek.global

ОФИС В ЗАКАВКАЗЬЕ

Грузия, 0101, г. Тбилиси,
ул. Цотнэ Дадиани, д. 7, оф. 323Б
+995 (032) 283-10-14
topuriya@iek.com.ge
iek.com.ge

ОФИС В ЮГО-ВОСТОЧНОЙ АЗИИ

IEK South East Asia. Вьетнам, 700000,
г. Хошимин, р-н Тан Бинь, ул. Хонг Ха, д. 2, оф. 23
+84 969-974-908
infosea@iek.group
iekglobal.vn, iek.global

