

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КАБЕЛЬНЫХ ЛОТКОВ

Краткое руководство по эксплуатации

1 Назначение и область применения

1.1 Аксессуары для кабельных лотков товарного знака IEK (далее – аксессуары) используются как вспомогательные элементы при устройстве кабельных трасс. Могут применяться внутри общественных, производственных зданий, сооружений и объектов розничной торговли, вне помещений под навесом, на открытом воздухе, а также в помещениях с повышенной влажностью.

1.2 В аксессуары входят следующие группы изделий:

- защитный ограничитель предназначен для защиты кабелей от повреждения острыми гранями лотков при создании шарнирных соединений, крепится к основанию лотков винтами и гайками М6 (в комплект поставки не входят);
- накладка для крышки лотка предназначена для соединения неровно отрезанных крышек лотков, крепится к крышкам лотков винтами и гайками М6 (в комплект поставки не входят);
- накладка на основание лотка предназначена для соединения неровно отрезанных лотков, крепится к основаниям лотков винтами и гайками М6 (в комплект поставки не входят);
- опорный уголок предназначен для создания сборных заглушек, устанавливаемых в торцах лотков в местах окончания кабельных трасс, также применяется для ввода кабельных трасс в стены или оболочки оборудования и для устройства универсальных переходников;
- держатель крышки лотка боковой предназначен для дополнительного крепления крышки лотков, в случае их установки на открытом воздухе.

1.3 Аксессуары выпускаются по ТУ 27.33.13-002-83135016-2017.

2 Технические характеристики

2.1 Основные технические характеристики представлены в таблице 1.

2.2 Габаритные размеры и масса приведены в таблицах 2–6.

2.3 Общие виды представлены на рисунках 1–6.

Таблица 1

Наименование показателя	Значение			
	стандарт	RAL	HDZ	INOX
Исполнение				
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	У2, ХЛ2, УХЛ2, УХЛ3, ОМ2		У1, ХЛ1, УХЛ1, УХЛ5, О2, ОМ1	
Материал	сталь 08пс, оцинкованная по методу Сендзимира по ГОСТ 14918		К270В5-III-Н по ГОСТ 16523	08Х18Н10 по ГОСТ 5582
Толщина цинкового покрытия, мкм, не менее	5		–	–
Покрытие	–	порошковая краска	методом горячего цинкования	–
Класс стойкости к коррозии по ГОСТ Р 52868 (МЭК 61537)	1	–	6	9А
Срок службы, лет	20			

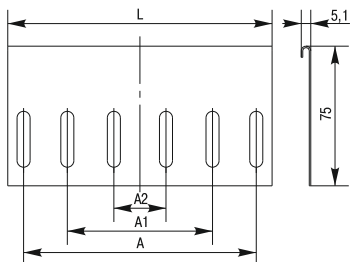


Рисунок 1 – Защитный ограничитель

Таблица 2

Наименование	L, мм	A, мм	A1, мм	A2, мм	Масса для исполнения, кг				Комплект поставки, шт.
					стандарт	HDZ	RAL	INOX	
Защитный ограничитель лотка ESCA 50	42	25	–	–	0,02	0,02	0,02	0,02	10
Защитный ограничитель лотка ESCA 80	72	28	–	–	0,04	0,04	0,04	0,04	
Защитный ограничитель лотка ESCA 100	92	75	28	–	0,04	0,04	0,04	0,04	
Защитный ограничитель лотка ESCA 150	142	125	78	28	0,07	0,07	0,07	0,07	
Защитный ограничитель лотка ESCA 200	192	175	128	78	0,09	0,10	0,09	0,09	
Защитный ограничитель лотка ESCA 300	292	275	228	178	0,14	0,15	0,14	0,15	
Защитный ограничитель лотка ESCA 400	392	375	288	238	0,20	0,21	0,20	0,21	
Защитный ограничитель лотка ESCA 500	492	475	428	378	0,25	0,27	0,25	0,26	

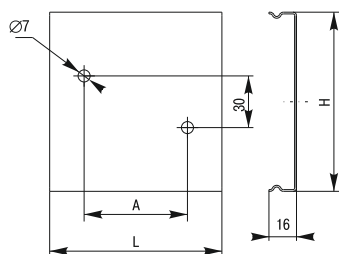


Рисунок 2 – Накладка для крышки лотка

Таблица 3

Наименование	L, мм	H, мм	A, мм	Масса для исполнения, кг				Комплект поставки, шт.
				стандарт	HDZ	INOX	RAL	
Накладка для крышки лотка 50 мм	60	54	30	0,04	0,04	0,04	0,04	10
Накладка для крышки лотка 80 мм	80	84	60	0,07	0,07	0,07	0,07	
Накладка для крышки лотка 100 мм	100	104		0,11	0,12	0,11	0,11	
Накладка для крышки лотка 150 мм		154		0,15	0,16	0,15	0,16	
Накладка для крышки лотка 200 мм		204		0,19	0,20	0,19	0,20	
Накладка для крышки лотка 300 мм		304		0,26	0,28	0,26	0,27	
Накладка для крышки лотка 400 мм		404		0,41	0,44	0,41	0,43	
Накладка для крышки лотка 500 мм		504		0,50	0,54	0,50	0,52	
Накладка для крышки лотка 600 мм		604		0,59	0,63	0,59	0,61	

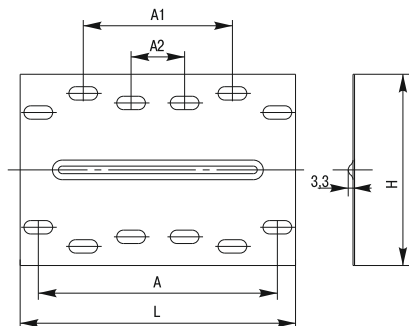


Рисунок 3 – Накладка на основание лотка

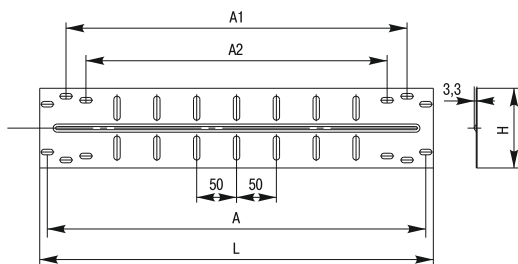


Рисунок 4 – Накладка на основание лотка

Таблица 4

Наименование	Рис.	L, мм	H, мм	A, мм	A1, мм	A2, мм	Масса для исполнения, кг				Комплект поставки, шт.
							стандарт	HDZ	INOX	RAL	
Накладка на основание лотка ESCA 50 мм	3	44	60	25	—	—	0,02	0,02	0,02	0,02	2
Накладка на основание лотка ESCA 80 мм		74	80	28	—	—	0,04	0,04	0,04	0,04	
Накладка на основание лотка ESCA 100 мм		94	100	75	28	—	0,06	0,06	0,06	0,06	
Накладка на основание лотка ESCA 150 мм		144		125	78	28	0,09	0,10	0,09	0,09	
Накладка на основание лотка ESCA 200 мм		194		175	128	78	0,12	0,13	0,12	0,12	
Накладка на основание лотка ESCA 300 мм	4	294	100	275	228	178	0,18	0,19	0,18	0,19	2
Накладка на основание лотка ESCA 400 мм		394		375	288	238	0,24	0,26	0,24	0,25	
Накладка на основание лотка ESCA 500 мм		494		475	428	378	0,29	0,31	0,29	0,30	
Накладка на основание лотка ESCA 600 мм		594		575	528	478	0,36	0,39	0,36	0,37	

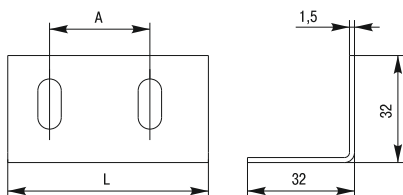


Рисунок 5 – Опорный уголок

Таблица 5

Наименование	L, мм	A, мм	Масса, кг	Комплект поставки, шт.
Опорный уголок 50	35	13,5	0,021	2
Опорный уголок 80	60	30,0	0,039	
Опорный уголок 100	80	40,0	0,053	

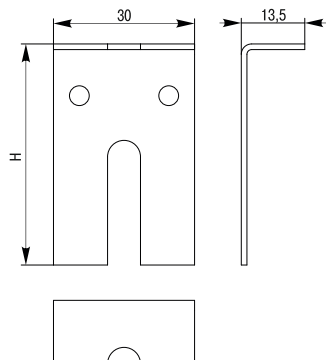


Рисунок 6 – Держатель крышки лотка боковой

Таблица 6

Наименование	H, мм	Масса для исполнения, кг		Комплект поставки, шт.
		стандарт	HDZ	
Держатель крышки лотка боковой h=50 мм IEK	47	0,014	0,016	20
Держатель крышки лотка боковой h=80/100 мм IEK	62	0,019	0,021	

3 Комплектность

3.1 Комплект поставки приведен в таблицах 2–6.

4 Меры безопасности

4.1 Все работы по монтажу должны производиться исправным инструментом с соблюдением правил техники безопасности.

4.2 Аксессуары должны эксплуатироваться в условиях, отвечающих их конструктивному исполнению.

5 Указания по монтажу и эксплуатации

5.1 Монтаж и эксплуатацию аксессуаров следует проводить в соответствии с руководствами по эксплуатации CLN/P.001 и LLK.001.

5.2 Аксессуары не требуют специального обслуживания в процессе эксплуатации.

5.3 Аксессуары являются законченными изделиями и ремонту не подлежат, при выходе из строя – утилизировать.

5.4 Диапазон температуры окружающей среды от минус 50 до плюс 40 °С.

5.5 Максимальное среднегодовое значение относительной влажности воздуха 75 % при температуре плюс 15 °С. Допускается влажность 100 % при температуре плюс 25 °С.

6 Транспортирование, хранение и утилизация

6.1 Транспортирование аксессуаров допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги. Условия транспортирования – жесткие (Ж) по ГОСТ 23216.

6.2 Транспортирование и хранение осуществляется в упаковке изготовителя при температуре окружающего воздуха от минус 50 до плюс 50 °С.

6.3 Аксессуары утилизируются с металлическим ломом.

7 Гарантии изготовителя

7.1 Гарантийный срок эксплуатации – 3 года со дня продажи при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения, транспортирования и монтажа.

7.2 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организации:

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»

142100, Московская область,
город Подольск, проспект Ленина,
дом 107/49, офис 457
Тел./факс: +7 (495) 542-22-27
info@iek.ru
www.iek.ru

МОНГОЛИЯ

«ИЭК Монголия» КОО

Улан-Батор, 20-й участок Баянголского
района, Западная зона промышленного
района 16100, Московская улица, 9
Тел.: +976 7015-28-28
Факс: +976 7016-28-28
info@iek.mn
www.iek.mn

РЕСПУБЛИКА МОЛДОВА

П.И.К. «ИЭК МОЛДОВА» О.О.О.

MD-2044, город Кишинев,
ул. Мария Дрэган, 21
Тел.: +373 (22) 479-065, 479-066
Факс: +373 (22) 479-067
info@iek.md; infomd@md.iek.ru
www.iek.md

РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ

ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»

(Представительство в Республике Беларусь)

220025, г. Минск, ул. Шафарнянская, д. 11, пом. 62
Тел.: + 375 (17) 286-36-29
iek.by@iek.ru;
www.iek.ru

УКРАИНА

ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ

УКРЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»

08132, Киевская область,
Киево-Святошинский район, г. Вишневое,
ул. Киевская, 6В
Тел.: +38 (044) 536-99-00
info@iek.com.ua
www.iek.ua

СТРАНЫ АЗИИ

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОО «ТД ИЭК. КАЗ»

040916, Алматинская область,
Карасайский район, с. Иргели,
мкр. Ажол, 71А
Тел.: +7 (727) 237-92-49, 237-92-50
infokz@iek.ru
www.iek.kz

СТРАНЫ ЕВРОСОЮЗА

ЛАТВИЙСКАЯ РЕСПУБЛИКА

ООО «ИЭК БАЛТИЯ»

LV-1005, г. Рига, ул. Ранкас, 11
Тел.: +371 2934-60-30
iek-baltija@inbox.lv
www.iek.lv