

# МЕТАЛЛУРУКАВ РЗ-ЦП

## Паспорт

СМР10.001.2

### **1 Назначение и область применения**

1.1 Металлорукава РЗ-ЦП товарного знака IEK® (далее – рукава) предназначены для организации скрытой и открытой проводки кабелей, проводов, гибких шлангов и других подобных изделий, а также их защиты от механических повреждений и воздействия факторов внешней среды внутри общественных, производственных зданий, сооружений и объектов розничной торговли, а также вне помещений, в каналах, туннелях, траншеях.

1.2 Рукава по требованиям пожарной безопасности соответствуют ГОСТ Р 53313.

### **2 Основные технические характеристики**

2.1 Основные технические характеристики представлены в таблице 1.

2.2 Внешний вид и габаритные размеры изделия приведены на рисунке 1.

### **3 Монтаж и эксплуатация**

3.1 Монтаж рукавов осуществляется при температуре окружающего воздуха от минус 5 до плюс 60 °С.

3.2 Установка рукава осуществляется на все виды монтажной поверхности. Положение рукава в пространстве — любое. Рукава не являются несущим элементом кабельной (или подобной) линии.

3.3 Не допускаются механические воздействия на рукава, которые могут вызвать их смятие и разрушение.

3.4 Не допускается контакт рукава с коррозионноактивными средами и газами.

3.5 Радиус изгиба рукава при монтаже и эксплуатации не должен быть меньше значений, указанных в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение параметра										
	8	10	12	15	18	20	22	25	32	38	50
Диаметр условного прохода D, мм	8	10	12	15	18	20	22	25	32	38	50
Материал рукава	стальная оцинкованная лента										
Материал изоляции	пластикат поливинилхлоридный по ГОСТ 5960 (далее – ПВХ)										
Температура эксплуатации, °С	от минус 25 до плюс 60 °С										
Степень защиты	IP65										
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ 1										
Наименьший внутренний диаметр d, мм	7,8	9,1	10,9	13,9	16,9	18,7	20,7	23,7	30,4	36,4	46,5
Наибольший наружный диаметр, мм	11,6	13,9	15,9	18,9	21,9	24,0	26,0	30,8	38,0	44,0	58,7
Наименьший эксплуатационный радиус при изгибе, мм	40	65	90	100	100	100	130	130	250	250	250
Разрывное усилие, кгс	40	45	70	80	85	100	100	110	130	150	250
Количество в бухте, м	50	50	50	50	50	50	20	20	20	20	20
Диаметр условного прохода D, мм	8	10	12	15	18	20	22	25	32	38	50
Масса бухты брутто, кг	6,0	6,10	7,45	7,75	8,45	10,3	5,70	6,15	7,50	10,45	15,25
Ремонтопригодность	неремонтопригодные										
Срок службы, лет, не менее	10										

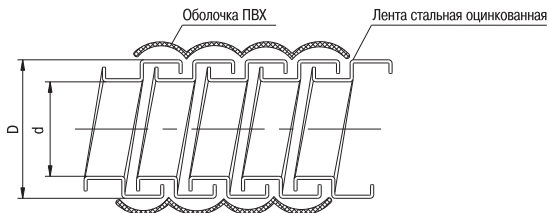


Рисунок 1

3.6 Не допускается использовать рукава в качестве основного защитного проводника. Допускается заземлять рукава с помощью металлических скоб, хомутов или подобных приспособлений в целях обеспечения дополнительной защиты от непрямого прикосновения к токоведущим частям кабеля, а также для дополнительного экранирования электромагнитного излучения.

3.7 При выходе из строя изделие заменить.

#### **4 Комплектность**

- Металлорукав РЗ-ЦП – 1 бухта.
- Упаковка – 1 шт.

#### **5 Условия транспортирования, хранения и утилизации**

5.1 Транспортирование рукавов допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных рукавов от механических повреждений и ударных нагрузок при температуре окружающего воздуха от минус 40 до плюс 35 °С.

5.2 Транспортирование рукавов в части воздействия механических факторов по группе С и Ж ГОСТ 23216, климатических факторов группе 5(ОЖ4) по ГОСТ 15150.

5.3 Хранение рукавов осуществляется в сухих закрытых помещениях в упаковке изготовителя при температуре окружающего воздуха от минус 40 до плюс 35 °С и относительной влажности окружающего воздуха от 50 до 80 %.

5.4 Утилизация изделий производится путём передачи организациям, занимающимся переработкой черных и цветных металлов.

#### **6 Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок эксплуатации рукавов – 3 года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

**ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ**

Адреса организаций для обращения потребителей:

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»**  
142100, Московская область,  
г. Подольск, пр. Ленина,  
дом 107/49, офис 457  
Тел./факс: +7 (495) 542-22-27  
info@iek.ru  
www.iek.ru

**РЕСПУБЛИКА МОЛДОВА**

**П.И.К. «ИЭК МОЛДОВА» О.О.О.**  
MD-2068, г. Кишинев, ул. Петрикань, 31  
Тел.: +373 (22) 479-065, 479-066  
Факс: +373 (22) 479-067  
info@iek.md; infomd@md.iek.ru  
www.iek.md

**УКРАИНА**

**ООО «ТД 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

**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

**СТРАНЫ АЗИИ**

**РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН**  
**ТОО «ТД ИЭК. КАЗ»**  
040916, Алматинская область,  
Карасайский район, с. Иргели,  
мкр. Акжол, 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.ru

**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

## 7 Свидетельство о приёме

Металлорукав РЗ-ЦП\_\_\_\_\_ изготовлен в соответствии с требованиями конструкторской документации изготовителя и признан годным для эксплуатации.

Партия\_\_\_\_\_

Дата изготовления \_\_\_\_\_ Штамп технического \_\_\_\_\_  
контроля изготовителя

Дата продажи \_\_\_\_\_ Штамп магазина \_\_\_\_\_



Произведено:



ООО ПКП «Уралэлектропласт»  
614990, Россия, г. Пермь, ул. Куйбышева, д. 114, оф. 19



ООО «ПКП МетЭс»  
618900, Пермский край, г. Лысьва, ул. Смышляева,  
д. 46, оф. 57