

КРЕСТОВИНА ПЛАВНАЯ СЕРИИ ESCA

Краткое руководство по эксплуатации

1 Назначение и область применения

1.1 Крестовина плавная серии ESCA товарного знака IEK (далее – крестовина) предназначена для создания в трассе горизонтального разветвления и поворотов на 90 градусов, плавные рёбра крестовины позволяют избежать перелома кабеля. В зависимости от исполнения крестовина может 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 Крестовина выпускается в исполнении Г01 (горизонтальное).

1.3 Крестовина выпускается по ТУ 27.33.13-002-83135016-2017. По требованиям безопасности соответствует Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 004/2011 и ГОСТ Р 52868 (МЭК 61537).

1.4 По требованиям пожарной безопасности крестовина соответствует ГОСТ Р 53316 и Федеральному закону № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

2 Основные технические характеристики

2.1 Крестовина – сварное металлическое изделие, состоящее из четырёх лонжеронов внутренних и крестообразного основания. Общий вид изделия представлен на рисунке 1.

2.2 Габаритные размеры и масса изделия приведены в таблице 1. Основные технические характеристики представлены в таблице 2.

2.3 На поверхностях крестовины расположены крепёжные отверстия для монтажа к металлическому лотку.

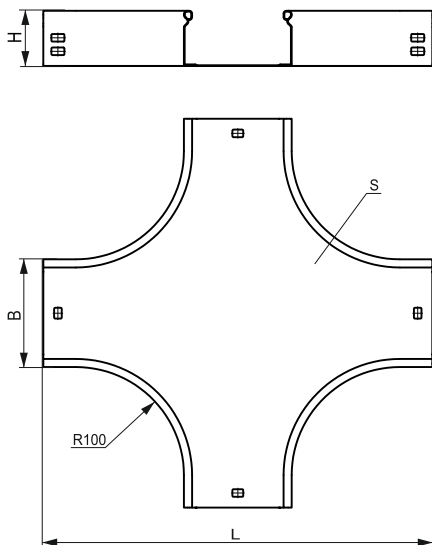


Рисунок 1 – Крестовина плавная серии ESCA

Таблица 1 – Габаритные размеры и масса

Наименование	Длина L, мм	Ширина В, мм	Высота Н, мм	Толщина S, мм	Масса, кг, стандарт	Масса, кг, HDZ
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 50x50 мм	310	50	51	0,8	0,55	0,59
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 50x100 мм	360	100			0,74	0,79
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 50x150 мм	410	150			0,95	1,02
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 50x200 мм	460	200			1,20	1,28
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 50x300 мм	560	300			1,75	1,87
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 50x400 мм	660	400			2,43	2,60
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 50x500 мм	760	500			3,20	3,42
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 50x600 мм	860	600			4,11	4,40
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 80x80 мм	340	80	81	0,8	0,79	0,85
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 80x100 мм	360	100			0,88	0,94
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 80x150 мм	410	150			1,08	1,16
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 80x200 мм	460	200			1,32	1,41
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 80x300 мм	560	300			1,89	2,02
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 80x400 мм	660	400			2,56	2,74
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 80x500 мм	760	500			3,35	3,58
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 80x600 мм	860	600			4,24	4,54
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 100x100 мм	360	100	101	0,8	0,97	1,04
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 100x150 мм	410	150			1,19	1,27
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 100x200 мм	460	200			1,43	1,53
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 100x300 мм	560	300			1,99	2,13
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 100x400 мм	660	400			2,66	2,85
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 100x500 мм	760	500			3,45	3,69
Крестовина плавная тип Г01 ESCA 100x600 мм	860	600			4,34	4,64

Таблица 2 – Основные технические характеристики

Параметр	Значение	
Исполнение	стандартное	HDZ
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	У2, ХЛ2, УХЛ2, ОМ2, О4	У1, ХЛ1, УХЛ1, ОМ1, О2
Материал	сталь 08пс, оцинкованная по методу Сендзимира по ГОСТ 14918	сталь 08пс по ГОСТ 16523
Толщина цинкового покрытия, мкм, не менее	10	55
Покрyтие	–	Гор.Ц55 по ГОСТ 9.307
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP00	
Ударная прочность по ГОСТ Р 52868, не менее, Дж	10	
Температура монтажа и эксплуатации	от минус 60 до плюс 60 °С	
Класс стойкости к коррозии по ГОСТ Р 52868	2	6

3 Комплектность

3.1 В комплект поставки входит крестовина плавная серии ESCA – 1 шт.

4 Меры безопасности

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

4.2 Изделие должно эксплуатироваться в условиях, отвечающих его конструктивному исполнению и установленным ТУ 27.33.13-002-83135016-2017.

4.3 Изделие неремонтопригодно. При выходе из строя изделие утилизировать как металлический лом.

5 Транспортирование, хранение и утилизация

5.1 Транспортирование и хранение изделия осуществляется при температуре окружающего воздуха от минус 60 до плюс 60 °С.

5.2 Изделие утилизируется путём передачи организациям, занимающимся приёмом и переработкой чёрных металлов.

6 Гарантии изготовителя

6.1 Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев с даты продажи при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации.

6.2 Срок службы изделия – 20 лет.

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

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»

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

РЕСПУБЛИКА МОЛДОВА «ИЭК ТРЭЙД» О.О.О.

MD-2044, г. 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

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

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 ЕВРОСОЮЗА ЛАТВИЙСКАЯ РЕСПУБЛИКА ООО «ИЭК БАЛТИЯ»

LV-1005, г. Рига, ул. Ранкас, 11
Тел.: +(371) 29-34-60-30
iek-baltija@inbox.lv
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