



EKF



ПАСПОРТ

Зажимы кабельные
для С-образного профиля

1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Зажимы кабельные для С-образного профиля (далее — зажимы) торговой марки ЕКФ предназначены для создания упорядоченных систем распределения проводников и крепления проводов в кабеленесущих системах, электрощитах для фиксации проводов на рейке в виде С-образного профиля различной длины, а также кабельных рейках с контактом ЭМС, а также снижает весовую нагрузку тяжелых проводов с соединений и контактов, обеспечивая дополнительную надежность сборки.

1.2 Нормальные условия эксплуатации:

- Допустимая температура монтажа: от -15 до +30 °С;
- Допустимая рабочая температура: от -40 до +60 °С;
- Климатическое исполнение по ГОСТ 15150 – УХЛЗ;
- Относительная влажность воздуха при температуре +15°С – до 75%; Допускается относительная влажность воздуха до 98%, при температуре +25 °С;
- Окружающая среда невзрывоопасная, не содержит токопроводящей пыли, агрессивные газы и пары, разрушающие полимерные материалы и ухудшающие изоляционные свойства изделия.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики представлены в таблице 1.

Таблица 1

Параметры	Значения									
	Зажим 6-12 мм	Зажим 12-18 мм	Зажим 18-22 мм	Зажим 22-30 мм	Зажим 30-38 мм	Зажим 38-42 мм	Зажим 42-50 мм	Зажим 50-64 мм		
Краткое наименование	6÷12	12÷18	18÷20	22÷30	30÷38	38÷40	42÷50	50÷64		
Внешний диаметр зажимаемых кабелей, мм	6÷12	12÷18	18÷20	22÷30	30÷38	38÷40	42÷50	50÷64		
Номинальное напряжение, В	230/400									
Номинальное напряжение изоляции, В	400									
Максимальный момент затяжки болта, Н*м	5									
Материал	Корпус зажима – оцинкованная сталь (2 мм); Прижимы провода (кабеля) – пластик									
Цвет зажима	Серый – RAL 7035									
Ремонтопригодность	Неремонтопригодны									
Срок службы, лет	15									
Масса, г	33	36	38	55	74	78	111	125		

3 ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Габаритные размеры зажимов кабельных представлены на рисунке 1 и в таблице 2.

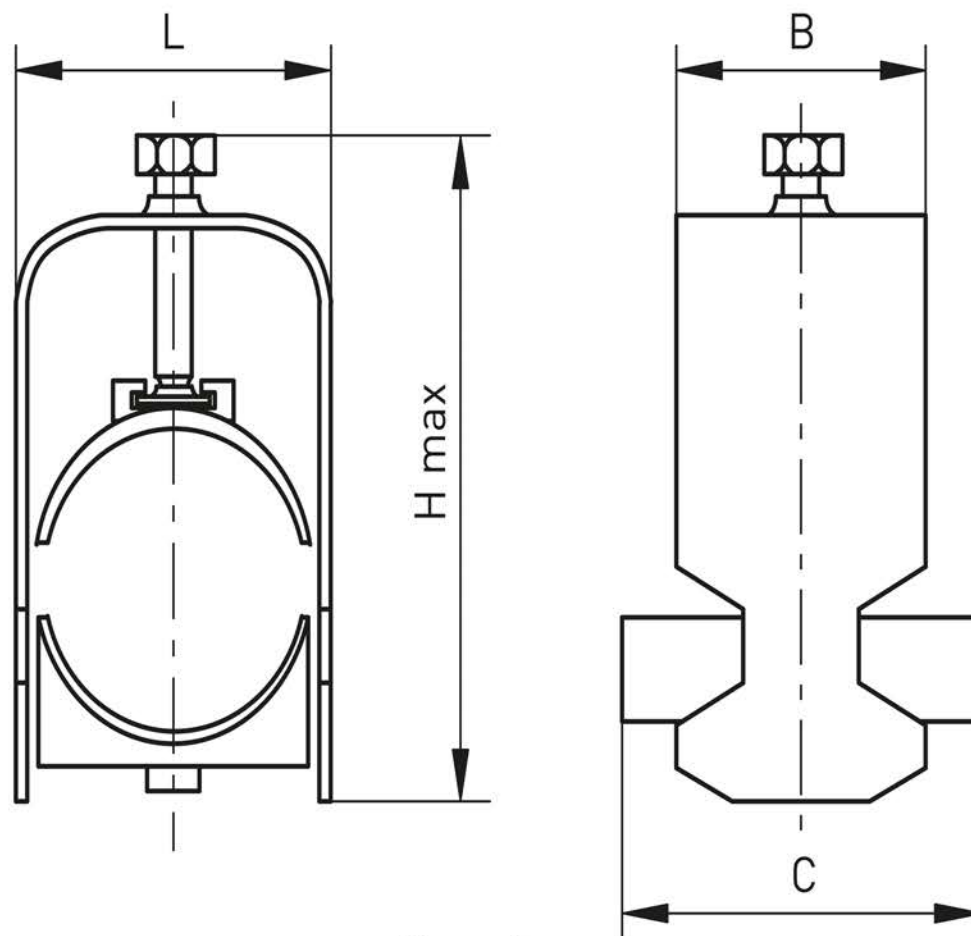


Рис. 1

Таблица 2

Зажим кабельный для С-профиля	L, мм	H max, мм	B, мм	C, мм
диаметр кабеля 6-12 мм	20	66	24	40
диаметр кабеля 12-18 мм	22	71	24	40
диаметр кабеля 18-22 мм	27	74	24	40
диаметр кабеля 22-30 мм	39	88	24	40
диаметр кабеля 30-38 мм	43	95	24	40
диаметр кабеля 38-42 мм	48	102	24	40
диаметр кабеля 42-50 мм	54,5	128	24	40
диаметр кабеля 50-64 мм	70	142	24	40

4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Паспорт – 1 экз.
2. Полиэтиленовый пакет – 1 шт.
3. Зажим

Наименование	Кол-во в упаковке, шт.
Зажим кабельный для С-профиля диаметр кабеля 6-12 мм	20
Зажим кабельный для С-профиля диаметр кабеля 12-18 мм	20
Зажим кабельный для С-профиля диаметр кабеля 18-22 мм	20
Зажим кабельный для С-профиля диаметр кабеля 22-30 мм	10
Зажим кабельный для С-профиля диаметр кабеля 30-38 мм	10
Зажим кабельный для С-профиля диаметр кабеля 38-42 мм	10
Зажим кабельный для С-профиля диаметр кабеля 42-50 мм	10
Зажим кабельный для С-профиля диаметр кабеля 50-64 мм	10

5 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Все работы по монтажу, эксплуатации и техническому обслуживанию изделия должны производиться в обесточенном состоянии обученным персоналом с соблюдением требований нормативно-технической документации в области электротехники.

5.2 При обнаружении неисправности зажима необходимо немедленно прекратить его использование и утилизировать.

5.3 По истечении срока службы зажим подлежит утилизации.

6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1 Транспортирование может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков.

6.2 В процессе транспортирования и хранения изделия должны быть уложены на сухие и ровные поверхности и не должны подвергаться воздействиям механических нагрузок, ударов, прямого солнечного света и воды.

6.3 Хранение должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -45°C до $+50^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности не более 75 % при $+15^{\circ}\text{C}$. Допускается относительная влажность до 98% при температуре $+25^{\circ}\text{C}$.

7 УТИЛИЗАЦИЯ

Отработавшие свой ресурс и вышедшие из строя зажимы следует утилизировать в соответствии с действующими требованиями законодательства на территории реализации изделия.

Изделие утилизировать путём передачи в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства территории реализации.

8 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1 Изготовитель гарантирует соответствие требованиям нормативной документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

8.2 Гарантийный срок эксплуатации – 1 год с даты продажи.

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделия соответствуют требованиям технической документации и признаны годными к эксплуатации.

Дата производства « ____ » _____ 20 ____ г.

Штамп технического контроля изготовителя



Изготовитель: ЦЕЦФ Электрик Трейдинг (Шанхай) Ко., ЛТД,
1421, Санком Цимик Тауэр, 800 Шанг Ченг Роад, Пудонг Нью
Дистрикт, Шанхай, Китай. Manufacturer: CECF Electric Trading
(Shanghai) Co., LTD, 1421, Suncome Cimic Tower, 800 Shang
Cheng Road, Pudong New District, Shanghai, China.

