

РАЗЪЕМЫ RJ-45 FPS ЛЕГКОЙ ОКОНЦОВКИ

Краткое руководство по эксплуатации

1 Назначение и область применения

1.1 Разъёмы RJ45 FPS легкой оконцовки товарного знака ИТК (далее – разъёмы) предназначены для коммутации неэкранированных кабелей витая пара категории 5е или 6 с оборудованием компьютерных сетей передачи данных.

2 Основные технические параметры

2.1 Технические характеристики разъемов приведены в таблице 1.

2.2 Габаритные размеры разъемов представлены на рисунке 1.

Таблица 1

Параметры	CS3-1C5EU-FPS	CS3-1C06U-FPS
Категория	5e	6
Тип разъёма	RJ45	
Вид конфигурации контактов	8P8C	
Экранирование	нет	
Подключаемый кабель и проводники	круглый кабель, однопроволочные жилы	
Диаметр подключаемых проводников, мм	0,41–0,64 (22–26 AWG)	
Диапазон рабочих температур, °С	от минус 10 до плюс 60	
Срок службы, не менее, лет	10	

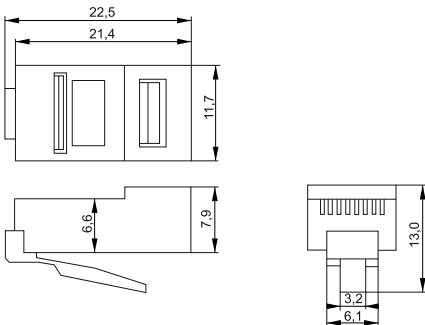


Рисунок 1

3 Комплектность

3.1 В комплект поставки представлен в таблице 2.

Таблица 2

Наименование	Количество на групповую упаковку, шт.	Количество на транспортную упаковку, шт.
Изделие	100	10000

4 Указания по монтажу и эксплуатации

4.1 Монтаж разъёмов производится на кабель связи соответствующей категории.

4.2 Для монтажа разъёма на кабель связи необходимо проделать следующие действия:

- удалить верхний защитный слой кабеля на длине 12,5 мм. Для этого используйте инструмент для зачистки и обрезки кабеля связи. Необходимо сделать один полный оборот вокруг кабеля и снять подрезанную часть изоляции;

- расплести свитые пары проводников. Пары расплетаются вплоть до края оболочки кабеля. Зачищать изоляцию проводящей жилы не требуется;

- расположить расплетённые пары таким образом, чтобы сформировался плоский слой из параллельно расположенных проводников в порядке цветов, соответствующем выбранной вами схеме заделки кабеля;

- Поместить проводники в разъем насквозь; оболочка кабеля должна заходить в корпус разъёма, по крайней мере, на расстояние 5 мм;

- Для соединения проводников с ножами разъёма используйте специальный инструмент для обжима кабеля – кримпер FPS.

- Вставить разъем с кабелем в углубление, расположенное на рабочей поверхности обжимного инструмента, и нажатием на ручки инструмента обжать кабель. При этом выступающие из корпуса разъёма контакты инструмент обрежет.

ВНИМАНИЕ! РАЗЪЁМЫ ЯВЛЯЮТСЯ ОДНОРАЗОВЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ И ПОВТОРНОЙ ОПРЕССОВКЕ НЕ ПОДЛЕЖАТ.

4.3 Разъёмы не требуют обслуживания в процессе эксплуатации.

4.4 Разъёмы ремонту не подлежат. При выходе из строя заменить новыми.

4.5 По истечении срока службы утилизировать.

5 Условия транспортирования, хранения и утилизации

5.1 Транспортирование изделий допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение упакованного изделия от механических повреждений, при температуре от минус 30 до плюс 50 °С.

5.2 Хранение изделий осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающей среды от минус 40 до плюс 70 °С. Верхнее значение относительной влажности воздуха 98 % при плюс 25 °С.

5.3 Утилизация изделия производится путем передачи специализированным организациям по приемке и переработке вторсырья.

6 Гарантийные обязательства

6.1 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 1 год со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

6.2 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

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

«ИЭК ТРЭЙД» 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

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. 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

