

РОЗЕТКИ ВНУТРЕННИЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ, АДАПТЕР ПРОХОДНОЙ, РАЗВЕТВИТЕЛЬ И ЛИЦЕВАЯ РАМКА

Руководство по эксплуатации

1 Назначение и область применения

1.1 Розетки внутренние информационные (далее – розетки), адаптер проходной (далее – адаптер), разветвитель и лицевая рамка (далее – рамка) товарного знака ИТК предназначены для подключения к информационной сети конечного пользователя/абонента на рабочих местах.

1.2 Адаптер предназначен для увеличения длины шнуров оконечных, либо коммутационных, имеющих вилки разъема RJ45-RJ45.

1.3 Разветвитель предназначен для подключения через один порт двух рабочих мест.

1.4 Лицевая рамка используется для монтажа в кабель-канал и на стену.

1.5 По требованиям ограничения применения опасных веществ соответствует техническому регламенту Евразийского экономического союза ТР ЕАЭС 037/2016.

2 Основные технические параметры

2.1 Основные технические характеристики розеток приведены в таблице 1.

Таблица 1

Параметр	Розетка RJ45 UTP	Розетка RJ45 FTP	Розетка RJ45 UTP	Розетка RJ45 FTP
Артикул	CS2-1C5EU-2-1	CS2-1C5EF-2-1	CS2-1C06U-2-1	CS2-1C06F-2-1
Максимальный ток, А	1,5			
Номинальное рабочее напряжение, В	48			
Категория	5e		6	
Полоса пропускания, МГц	100		250	
Количество портов	2			
Тип разъёмов	8P8C (RJ45)			
Тип контактов	Dual IDC			
Защитный экран у разъёмов	—	+	—	+
Сопротивление контактов, мОм	20			
Диаметр проводников, мм	0,511–0,644 (22–24 AWG)			
Усилие удержания разъёма, Н	50 в течение 1 мин			

Продолжение таблицы 1

Параметр	Розетка RJ45 UTP	Розетка RJ45 FTP	Розетка RJ45 UTP	Розетка RJ45 FTP
Артикул	CS2-1C5EU-2-1	CS2-1C5EF-2-1	CS2-1C06U-2-1	CS2-1C06F-2-1
Цвет корпуса	белый			
Количество циклов подключения/отключения, не менее	750			
Срок службы, лет, не менее	15			
Рисунок	1	2	1	2

2.2 Основные технические характеристики разветвителя и адаптера приведены в таблице 2.

2.3 Основные технические характеристики рамок приведены в таблице 3.

2.4 Габаритные и установочные размеры розеток и адаптеров, разветвителя и рамок представлены на рисунках 1–7.

Таблица 2

Параметр	Разветвитель 2xRJ45-1xRJ45	Адаптер RJ45-RJ45 Keystone Jack FTP	Адаптер RJ45-RJ45 UTP	Адаптер RJ45-RJ45 FTP
Артикул	CS7-1C5EU-Y2-1	CS7-1C5EF	CS70-1C06U	CS70-1C06F
Максимальный ток, А	1,5			
Номинальное рабочее напряжение, В	48			
Категория	5e		6	
Полоса пропускания, МГц	100		250	
Защитный экран у разъемов	—	+	—	+
Разъемы	RJ45 (8P8C)- 2xRJ45 (8P8C)	RJ45 (8P8C)- RJ45 (8P8C)		
Сопротивление контактов, мОм	20			
Срок службы, лет, не менее	15			
Рисунок	3	4	5	

Таблица 3

Параметр	Артикул	Материал суппорта	Цвет	Срок службы, лет, не менее	Рисунок
Лицевая рамка для модуля Mosaic 80×80 мм металлический суппорт	CS5-12M-M	Сталь оцинкованная	Белый	15	6
Лицевая рамка для модуля Mosaic 80×80 мм пластиковый суппорт	CS5-12M-P	АБС-пластик			7

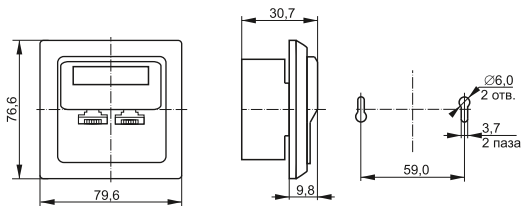


Рисунок 1 – CS2-1C5EU-2-1, CS2-1C06U-2-1

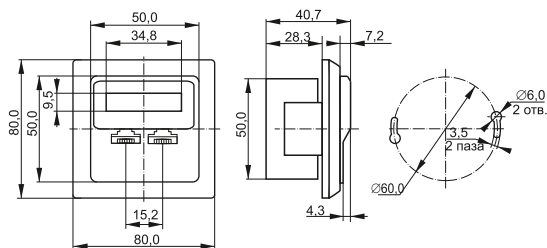


Рисунок 2 – CS2-1C06F-2-1, CS2-1C5EF-2-1

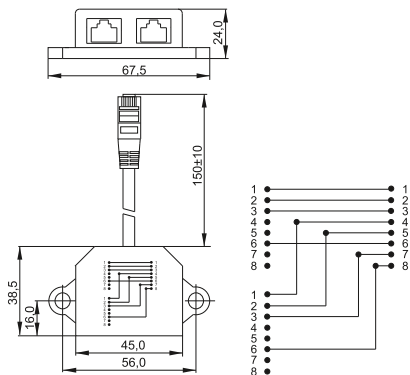


Рисунок 3 – CS7-1C5EU-Y2-1

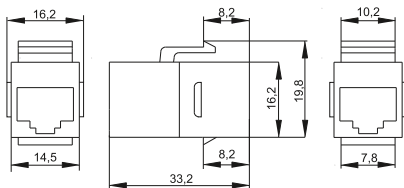


Рисунок 4 – CS7-1C5EF

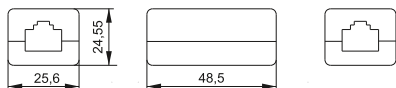


Рисунок 5 – CS70-1C06U, CS70-1C06F

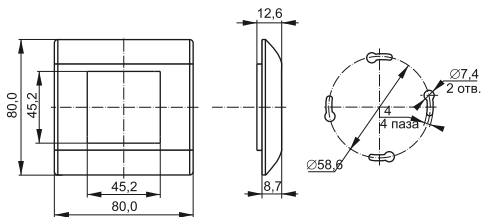


Рисунок 6 – CS5-12M-M

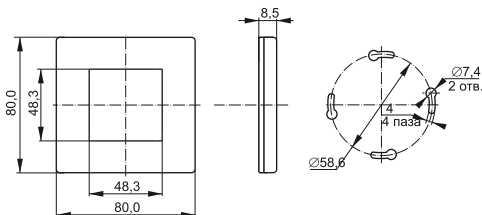


Рисунок 7 – CS5-12M-P

3 Комплектность

3.1 Изделие поставляется упакованным в пакет.

4 Требования по безопасности

4.1 Работы по монтажу изделий должны производиться квалифицированным персоналом.

4.2 По истечении срока службы изделие утилизировать.

5 Монтаж и эксплуатация

5.1 Монтаж розетки должен осуществляться при температуре от минус 5 до плюс 40 °С.

5.2 Эксплуатация изделий должна осуществляться при температуре от 0 до плюс 70 °С.

5.3 Экранированные изделия используются вместе с экранированным кабелем соответствующей категории.

5.4 Порядок монтажа розетки

5.4.1 Снять лицевую панель розетки и крышку основания.

5.4.2 Удалить внешнюю изоляцию LAN-кабеля специальным инструментом на длине от 30 до 40 мм. При наличии удалить разделитель пар. Если кабель экранированный, то развернуть фольгу (экран) и загнуть ее вниз на внешнюю изоляцию. Накрутить на фольгу дренажный провод, который обеспечивает электрическую непрерывность экрана.

5.4.3 Завести жилы LAN-кабеля на контакты розетки в соответствии с цветовой маркировкой и выбранным стандартом (T568A или T568B). Снимать изоляцию жил не требуется.

ВНИМАНИЕ: НЕОБХОДИМО СОХРАНЯТЬ ЦЕЛОСТНОСТЬ СВИТИЯ ПАР.

5.4.4 С помощью инструмента для заделки поочередно забить жилы в контактный модуль.

5.4.5 Обрезать свободные концы заделанных жил.

Примечание – Инструмент для заделки может содержать устройство для автоматической обрезки жил.

5.4.6 Зафиксировать LAN-кабель фиксаторами, удостоверившись в отсутствии натяжения.

5.4.7 Установить крышку основания, закрепить с помощью саморезов.

5.4.8 Установить механизм в монтажную коробку, закрепить с помощью саморезов.

5.4.9 Установить лицевую панель на основание и надежно закрепить с помощью саморезов.

5.4.10 Установить декоративную накладку на лицевую панель до щелчка.

5.5 Розетки, адаптеры, разветвитель и рамка являются неремонтопригодными изделиями и в случае обнаружения неисправности по истечении гарантийного срока подлежат утилизации.

6 Условия транспортирования, хранения и утилизации

6.1 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.

6.2 Хранение изделий осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией и при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других химически активных примесей. Температура окружающего воздуха от минус 40 до плюс 70 °С. Верхнее значение относительной влажности воздуха 98 % при плюс 25 °С.

6.3 Утилизация изделий производится путём передачи в специализированные организации по переработке вторсырья.

7 Гарантийные обязательства

7.1 Гарантийный срок эксплуатации розеток, адаптеров, разветвителей и рамок – 1 год со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил монтажа и эксплуатации, транспортирования, хранения.

7.2 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; info@itk-group.ru
www.iek.ru; www.itk-group.ru

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

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

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

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

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

