

## КАБЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ PDU

### Руководство по эксплуатации

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

1.1 Кабель электропитания PDU товарного знака ИТК® (далее – кабель) предназначен для подключения однофазных электрических приёмников (потребителей) переменного тока напряжением до 250 В частотой 50 Гц.

1.2 Область применения кабеля: для подключения блоков электропитания и электрических приёмников (потребителей), в том числе в 19" телекоммуникационных шкафах и стойках.

1.3 Кабель по требованиям безопасности соответствует техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 004/2011 и ГОСТ ИЕС 60884-1.

1.4 Кабель предназначен для эксплуатации при температуре от плюс 10 до плюс 40 °С, относительной влажности до 95 % при температуре плюс 25 °С. Окружающая среда невзрывоопасная, не содержащая коррозионно-активных веществ и органических растворителей.

#### **2 Основные технические параметры**

Основные технические параметры и номенклатура изделий приведены в таблице 1.

#### **3 Требования безопасности**

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ!**

- ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ ИЗДЕЛИЕ С МЕХАНИЧЕСКИМИ ПОВРЕЖДЕНИЯМИ ГИБКОГО КАБЕЛЯ, КОРПУСА РОЗЕТКИ ИЛИ ВИЛКИ.
- ПОДКЛЮЧАТЬ К КАБЕЛЮ НАГРУЗКУ, ПРЕВЫШАЮЩУЮ ДОПУСТИМУЮ МОЩНОСТЬ ПО ТАБЛИЦЕ 1.
- ПОДКЛЮЧАТЬ КАБЕЛЬ К ПОВРЕЖДЁННОЙ РОЗЕТКЕ ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ.

3.1 По истечении срока службы и при выходе из строя кабель утилизировать.

Наименование параметра		Значения					
		PC-C13C14-2M	PC-C13D-2M	PC-C13D-3M	PC-C13D-1M	PC-C19C20-1M	PC-C19C20-2M
Номинальное напряжение, В		230 В 50 Гц					
Номинальный ток, А		10				16	
Максимальная мощность нагрузки, Вт		2200				3500	
Сечение проводников гибкого кабеля, мм <sup>2</sup>		3 × 1,5					
Тип разъёма	розетка	2P+⊕ 10 А / 250 В- C13 по ГОСТ 30851.1				2P+⊕ 16 А / 250 В- C19 по ГОСТ 30851.1	
	вилка	2P+⊕ 10 А / 250 В- C14 по ГОСТ 30851.1	2P+⊕ 16 А / 250 В- ГОСТ IEC 60884-1		2P+⊕ 16 А / 250 В- C20 по ГОСТ 30851.1		
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ IEC 61140		I					
Длина кабеля, м		2	3	1	2		
Степень защиты по ГОСТ 14254		IP20					
Срок службы, не менее, лет		10					

## 4 Подключение

4.1 Кабель электропитания не требует специальной подготовки к эксплуатации, кроме внешнего осмотра, подтверждающего отсутствие видимых повреждений гибкого кабеля, корпуса розетки или вилки.

4.2 Подключение кабеля производится к соответствующему типу вилки блока PDU или другого электрического приемника. Подключение кабеля к сети производится непосредственно к бытовой сети 230 В.

4.3 Перед подключением кабель полностью размотать.

## 5 Обслуживание и ремонт

5.1 Кабель не требует специального обслуживания в процессе эксплуатации.

5.2 Кабель неремонтопригоден.

## 6 Утилизация

Утилизацию изделий производить путем передачи специальным организациям по переработке вторсырья.

## **7 Условия транспортирования и хранения**

7.1 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений. Транспортирование изделий осуществляется при температуре воздуха от минус 45 до плюс 50 °С. Максимальная относительная влажность до 100 % при температуре плюс 25 °С.

7.2 Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от минус 50 до плюс 50 °С и относительной влажности до 98 % при температуре плюс 25 °С.

## **8 Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок эксплуатации кабеля электропитания – 1 год со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

### **ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ**

Адрес организации для обращения потребителей:

#### **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 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

#### **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 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



**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

