

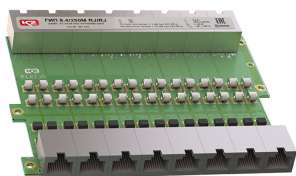
ГИП 8.4/250М (RJ/RJ) - устройство защитное

Каталожный номер: 400 516

https://k2el.ru/catalog/gip_8_4_250m_rj_rj_ustroystvo_zashchitnoe/

43787.00 руб. (с НДС) | Под заказ (Актуально на 4.07.2025)

ГИП 8.4/250М (RJ/RJ) - устройство защитное



Восьмипортовое УЗИП оборудования локальных вычислительных сетей категорий Cat.5e и Cat.6 (ISO/IEC 11801:2010, TIA/EIA-568Bc) в пределах 0В - 2 зон молниезащиты (в соответствии с «Инструкцией по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций» СО-153-34.21.122-2003 и ГОСТ Р МЭК 62305-1). Разъемы RJ/RJ.

УЗИП **ГИП 8.4/250М RJ/RJ**, предназначено для включения между двумя участками кабеля, может подключаться с помощью экранированного патч-корда непосредственно к разъему защищаемого оборудования. Устанавливается в помещениях, шкафах, в 19-ти дюймовые стойки. Монтируется ГИП 8.4/250М RJ/RJ в стойки при помощи панелей PSK 24. На одной панели размещается до 3-х устройств серии ГИП 8.4.

ГИП 8.4/250М RJ/RJ, ТУ 3428-002-79740390-2007 выполнено в виде печатной платы. В варианте RJ/RJ со стороны линии и защищаемого оборудования установлены разъёмы 8P8C (RJ45) со стороны защищаемого оборудования разъёмы 8P8C (RJ45). Одно устройство рассчитано для защиты 8-ми портов линий связи.

Защита проводников пар передачи данных между собой выполнена на тиристорах, между проводниками и землёй на газонаполненных разрядниках.

Совместимость с сетевыми стандартами:

10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, 2.5GBASE-T, 5GBASE-T, 10GBASE-T, ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive.

Характеристики

Производитель	ХАКЕЛЬ
Страна происхождения	РОССИЯ
Сделано в России	Да

ГИП 8.4/250М (RJ/RJ) - устройство защитное

Каталожный номер: 400 516

https://k2el.ru/catalog/gip_8_4_250m_rj_rj_ustroystvo_zashchitnoe/

Базовая единица	шт
-----------------	----

Общие электрические характеристики

Номинальный ток IL	1.5 А
Род тока	постоянный
Устойчивость к переменному току 50 Гц, линия-РЕ	2 А

Характеристики вида защиты систем передачи данных

Категория согласно стандартам: ISO/IEC 11801:2010 и TIA/EIA-568B	Cat.6, Cat.5e
Количество защищаемых портов	8
Количество защищаемых пар на один порт	4
Номера контактов защищаемых пар разъёма 8P8C (RJ45)	1,2; 3,6; 4,5; 7,8
Номинальное рабочее напряжение DC, Uo	6 В
Максимальное длительное рабочее напряжение DC, Uc	9 В
Категория испытаний по ГОСТ IEC 61643-21	C2, B2, D1
Режим повреждения по ГОСТ IEC 61643-21	режим 1, режим 2
D1 Импульсный ток (10/350), Iimp, линия-РЕ, линия+линия-РЕ	1 кА
C2 Номинальный разрядный ток (8/20), In, линия-линия	200 А
C2 Номинальный разрядный ток (8/20), In, линия-РЕ	1 кА
C2 Номинальный разрядный ток (8/20), In, линия+линия-РЕ	10 кА
Время срабатывания, tA, линия-линия	< 1 нс
Время срабатывания, tA, линия-РЕ	< 100 нс
Скорость передачи данных (частота среза)	1/10 Гбит/с
Полоса частот	250 МГц
Измеренное значение ослабления сигнала	≤ 3 дБ (до 250 МГц)
Перекрестная наводка на передающем конце	≤ 35 дБ (до 250 МГц)
Вносимая емкость, С, линия-линия	≤ 7 пФ, f = 1 МГц
Вносимая емкость, С, линия-РЕ	≤ 0.5 пФ, f = 1 МГц

ГИП 8.4/250М (RJ/RJ) - устройство защитное



Каталожный номер: 400 516

https://k2el.ru/catalog/gip_8_4_250m_rj_rj_ustroystvo_zashchitnoe_/

Корпус

Монтаж	монтажная панель PSK 24
--------	-------------------------

Весогабаритные характеристики

Ширина, мм	145
Высота, мм	18
Глубина, мм	128.8
Вес, кг	0.210

Клеммы и присоединяемые проводники

Тип клемм	LSA-PLUS/8P8C (RJ45)
-----------	----------------------

Эксплуатационные характеристики

Категория размещения	внутреннее
Степень защиты по ГОСТ 14254-2015	IP00
Рабочая температура	-40°C - +80°C
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	У2.1**
Гарантийный срок	2 года
Средний срок службы до списания, Тсл.ср.ср	≥ 25 лет

Информация для заказа

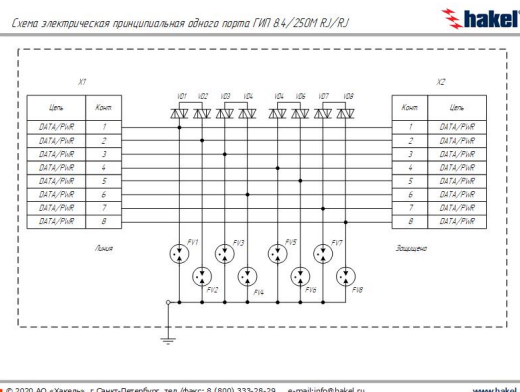
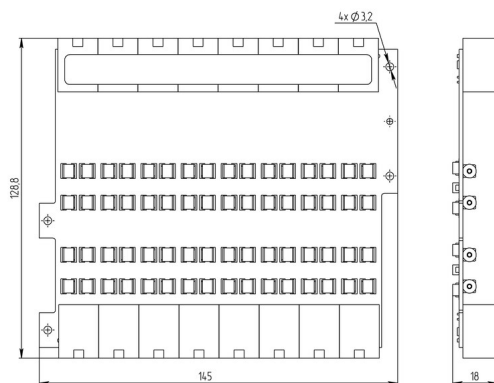
Каталожный номер	400 516
Наименование	ГИП 8.4/250М (RJ/RJ) - устройство защитное
ТУ	ТУ 3428-002-79740390-2007
Количество в упаковке	1 шт.
Минимальный заказ	1 шт.

ГИП 8.4/250М (RJ/RJ) - устройство защитное

Каталожный номер: 400 516

https://k2el.ru/catalog/gip_8_4_250m_rj_rj_ustroystvo_zashchitnoe/

Изображения, схемы и чертежи



Документация

Сертификаты

Декларация о соответствии УЗИП, ТУ 3428-002-79740390-2007 требованиям ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"

Сертификат соответствия СДС ИНТЕРГАЗСЕРТ системы менеджмента качества требованиям СТО Газпром 9001-2018

Сертификат соответствия системы менеджмента качества ГОСТ Р ИСО 9001-2015

Certificate of conformity of the quality management system GOST R ISO 9001-2015