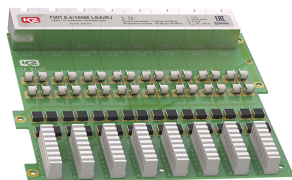


ГИП 8.4/100М (LSA/RJ) - устройство защитное

Каталожный номер: 400 513

https://k2el.ru/catalog/gip_8_4_100m_lsa_rj_ustroystvo_zashchitnoe/

26495.00 руб. (с НДС) | Под заказ (Актуально на 4.07.2025)



ГИП 8.4/100М (LSA/RJ) - устройство защитное

Восьмипортовое УЗИП оборудования ЛВС категорий Cat.3/5/5е. $I_L = 1.5 \text{ A}$, $U_0 = 6 \text{ В DC}$. Разъемы LSA/RJ.

УЗИП **гип 8.4/100М LSA/RJ**, ТУ 3428-002-79740390-2007 предназначено для защиты от импульсных перенапряжений (грозозащита, защита от электростатических разрядов и др.) оборудования ЛВС в пределах 0В - 2 зон молниезащиты в соответствии с ГОСТ Р МЭК 62305-1.

- Выполнено в виде модулей для установки в 19-ти дюймовую стойку с помощью панели PSK 24.
- Корпус устройства и экраны разъемов соединены с контактом защитного заземления.
- Защита 8*2 пар линий передачи данных (8*4 проводников), выполненных на витой паре.
- В одну панель PSK24 устанавливается до 3 модулей ГИП 8.4.
- Проводники присоединяются с помощью разъемов LSA-PLUS/RJ45.
- Способно пропускать номинальный разрядный ток $I_n (8/20) = 2 \text{ кА}$.
- Применяется для защиты сегментов сети, находящихся в удаленных помещениях одного здания.

Совместимость с сетевыми стандартами:
m1.gif 10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4.

Характеристики

Производитель	ХАКЕЛЬ
Страна происхождения	РОССИЯ
Сделано в России	Да
Базовая единица	шт

ГИП 8.4/100М (LSA/RJ) - устройство защитное

Каталожный номер: 400 513

https://k2el.ru/catalog/gip_8_4_100m_lsa_rj_ustroystvo_zashchitnoe/

Общие электрические характеристики

Номинальный ток IL	1.5 А
Род тока	постоянный

Характеристики вида защиты систем передачи данных

Категория согласно стандартам: ISO/IEC 11801:2010 и TIA/EIA-568B	Cat.5e, Cat.3, Cat.5
Количество защищаемых портов	8
Количество защищаемых пар на один порт	4
Номера контактов защищаемых пар разъёма 8P8C (RJ45)	1,2; 3,6
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	2 кА
C2 Номинальный разрядный ток (8/20), In, линия+линия-РЕ	20 кА
Время срабатывания, tA, линия-линия	< 1 нс
Время срабатывания, tA, линия-РЕ	< 100 нс
Скорость передачи данных (частота среза)	10/100 Мбит/с
Полоса частот	100 МГц
Измеренное значение ослабления сигнала	≤ 1 дБ (до 100 МГц)
Перекрестная наводка на передающем конце	≤ 45 дБ (до 100 МГц)
Вносимая емкость, С, линия-линия	≤ 25 пФ, f = 1 МГц
Вносимая емкость, С, линия-РЕ	≤ 0.5 пФ, f = 1 МГц

Корпус

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

ГИП 8.4/100М (LSA/RJ) - устройство защитное

Каталожный номер: 400 513

https://k2el.ru/catalog/gip_8_4_100m_lsa_rj_ustroystvo_zashchitnoe_/

Весогабаритные характеристики

Ширина, мм	145
Высота, мм	18
Глубина, мм	134.5
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.сп	≥ 25 лет

Информация для заказа

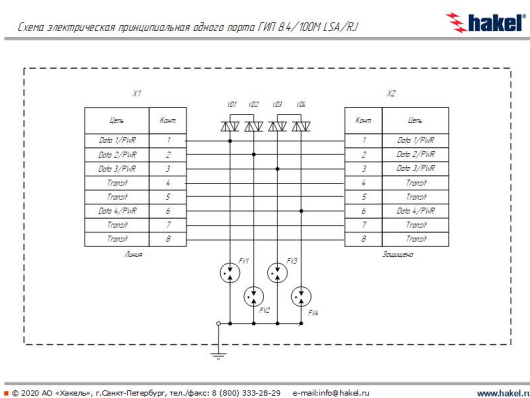
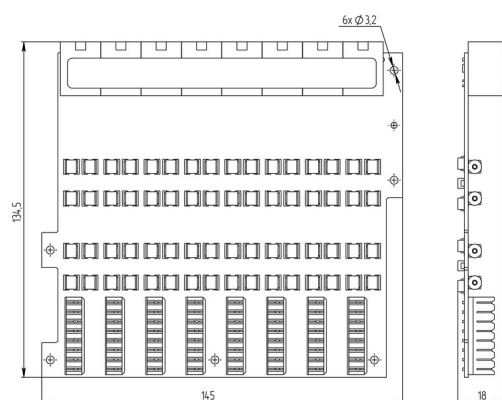
Каталожный номер	400 513
Наименование	ГИП 8.4/100М (LSA/RJ) - устройство защитное
ТУ	ТУ 3428-002-79740390-2007
Количество в упаковке	1 шт.
Минимальный заказ	1 шт.

Изображения, схемы и чертежи

ГИП 8.4/100М (LSA/RJ) - устройство защитное

Каталожный номер: 400 513

https://k2el.ru/catalog/gip_8_4_100m_lsa_rj_ustroystvo_zashchitnoe/



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

Дополнительное оборудование

PSK 24 - панель

Каталожный номер: 400 540

https://k2el.ru/catalog/psk_24_panel/

ГИП 8.4/100М (LSA/RJ) - устройство защитное

Каталожный номер: 400 513

https://k2el.ru/catalog/gip_8_4_100m_lsa_rj_ustroystvo_zashchitnoe/

Универсальная панель для установки до 3 модулей ГИП 8.4/*М */RJ (PoE+) в 19-ти дюймовую стойку.

