Блок защиты от импульсных помех ИД-БЗИ-22Д

Этикетка
НЛВТ.426475.022ЭТ



Блок защиты от импульсных помех ИД-БЗИ-22Д предназначен для защиты оборудования, подключенного к линиям вторичного питания систем сигнализации от наведенных импульсных перенапряжений (грозовых, электростатических разрядов и т.п.) в пределах 1 – 2 зон молниезащиты (в соответствии с МЭК 61312-1).
Входит в состав ИСБ «ИНДИГИРКА». Монтаж на DIN-рейку.

ИД-БЗИ-22Д соответствует требованиям ТУ 26.30.50-001-72919476-2024.
ИД-БЗИ-22Д поставляется только в составе концентраторов оборудования ИНДИГИРКА.
Для добавления ИД-БЗИ-22Д в концентраторы применяются комплекты наращивания ИД-ЕКН-20, ИД-МКН-20 и комплект ЗИП ИД-ЗИП-20.

Основные технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Количество защищаемых линий связи	2
Номинальное рабочее напряжение, В	24
Максимальное рабочее напряжение, В	33
Максимальный ток, А	5
Максимальный разрядный ток «линия связи (+ШС;-ШС)-защитная земля» (импульс 8/20 мкс), кА	10
Вносимое сопротивление на цепь линии питания, Ом, не более	0,1
Степень защищенности от воздействия окружающей среды	IP20
Рабочий диапазон значений относительной влажности воздуха (максимальное значение соответствует температуре +40 °С, без конденсации влаги), %	0…93
Диапазон рабочих температур, °С	-50…+50
Габаритные размеры (Ш×В×Г), мм	110x115x23
Масса, кг, не более	0,15

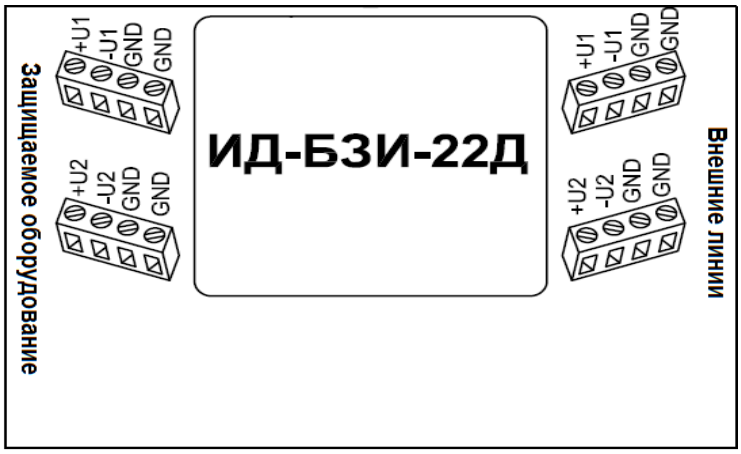
Подключение

ВНИМАНИЕ!
ИД-БЗИ-22Д должен быть подключен к контуру защитного заземления с системой выравнивания потенциалов в соответствии с действующей редакцией Правил устройства электроустановок.

©2026 СИГМА

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

	Защищаемая аппаратура		Внешние линии связи
XT1.1		**XT1.2**	
+U1	Линия питания 1 +	+U1	Линия питания 1 +
-U1	Линия питания 1 -	-U1	Линия питания 1 -
GND	Защитное заземление	GND	Защитное заземление
GND	Защитное заземление	GND	Защитное заземление
XT2.1		**XT2.2**	
+U2	Линия питания 2 +	+U2	Линия питания 2 +
-U2	Линия питания 2 -	-U2	Линия питания 2 -
GND	Защитное заземление	GND	Защитное заземление
GND	Защитное заземление	GND	Защитное заземление



Сведения об изготовителе

ООО «РИСПА» (ГК СИГМА)
105173, г. Москва, ул. 9-мая, 12б
тел.: (495) 542-41-70, факс: (495) 542-41-80
сайт: https://www.sigma-is.ru/
коммерческий отдел: sale@sigma-is.ru;
техническая поддержка: support@sigma-is.ru

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru