

Клеммы Inline - IB IL 24/230 DOR1/W-PC-PAC - 2862178

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)



Inline, Релейная клемма, Релейный выход: 1 (сухие контакты), 24 В DC / 230 В AC, 2,6 А, для коммутации индуктивных и емкостных нагрузок, скорость передачи данных в локальной шине: 500 кбит/с, степень защиты: IP20, вкл. штекер Inline и поле для маркировки

Описание изделия

Клемма предназначена для установки внутри станции Inline.

Она оснащена одним выведенным из потенциала релейным переключающим контактом.

Клемма подходит для коммутации индуктивных и емкостных нагрузок.

Данные клеммы можно использовать в диапазоне безопасных малых напряжений и диапазоне переменного тока.

При коммутационном напряжении ниже 12 В или токе ниже 100 мА используйте клемму IB IL 24/230 DOR 1/W-PAC: .

Преимущества для Вас

- ✓ Изолирующие перегородки согласно EN 50178
- ✓ Сухие контакты для подключения исполнительного элемента
- ✓ Номинальный ток на выходе: 2,2 А
- ✓



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 017918 894665
GTIN	4017918894665
Вес/шт. (без упаковки)	46,000 GRM

Технические данные

Указание

Ограничение износа	ЭМС: продукт класса А, см. декларацию производителя в разделе нагрузок
--------------------	--

Размеры

Ширина	12,2 мм
Высота	119,8 мм
Глубина	71,5 мм
Указание по размерам	Размеры корпуса

Клеммы Inline - IB IL 24/230 DOR1/W-PC-PAC - 2862178

Технические данные

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 55 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-25 °C ... 85 °C
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	10 % ... 95 % (без выпадения конденсата)
Допустимая влажность воздуха (хранение / транспортировка)	10 % ... 95 % (без выпадения конденсата)
Давление воздуха (эксплуатации)	70 кПа ... 106 кПа (до 3000 м над уровнем моря)
Давление воздуха (хранение / транспортировка)	70 кПа ... 106 кПа (до 3000 м над уровнем моря)
Степень защиты	IP20

Общие сведения

Тип монтажа	Монтажная рейка
Вес нетто	46 г
Указания по значениям массы	со штекером
Режим работы	Режим передачи производственных данных (2 бит)

Интерфейсы

Наименование	Локальная шина Inline
Количество каналов	2
Тип подключения	Распределитель Inline
Скорость передачи данных	500 кбит/с

Потенциалы Inline

Наименование	Питание логической схемы (U_L)
Электропитание	7,5 В DC (с помощью регулятора напряжения)
Потребляемый ток	макс. 60 мА
Потребляемая мощность	макс. 0,45 Вт

Цифровые выходы

Наименование, выход	Релейный выход
Описание выходов	Релейный переключающий контакт
Тип подключения	Пружинный зажим
Количество выходов	1 (сухие контакты)
Номинальное напряжение	24 В DC
	230 В AC
Максимальный выходной ток на 1 канал	2,6 А
Максимальный выходной ток на 1 модуль	2,6 А

Релейный выход

Ток переключения	макс. 2,6 А (при 30 В DC)
	макс. 0,15 А (При 250 В DC)
Коммутационная способность	макс. 750 ВА (см. Изменение хар-к)
Макс. ток продолжительной нагрузки	2,6 А
Исполнение контакта	1 сухой переключающий контакт
Напряжение переключения	макс. 253 В AC

Клеммы Inline - IB IL 24/230 DOR1/W-PC-PAC - 2862178

Технические данные

Релейный выход

	макс. 250 В DC
Ток переключения	макс. 2,6 А (при 30 В DC)
	макс. 0,15 А (При 250 В DC)
Коммутационная способность	макс. 750 ВА (см. Изменение хар-к)
Долговечность механическая	2x 10 ⁷ коммутационных циклов

Разделение потенциалов

Испытательный участок	Контакт реле / логические схемы управления шиной 4 кВ 50 Гц 1 мин.
	Контакт / контакт 1 кВ 50 Гц 1 мин.
	Контакт / РЕ 1 кВ 50 Гц 1 мин.

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
Степень защиты	I, IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Recognized / EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 140324
---------------	---	---	---------------

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

