

Модуль ввода-вывода - IOA REL 230V DI/1.0A/EX - 2910423

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>)




Группы полевых клемм VIP (Field Termination Assemblies, FTA) с принадлежностями ввода/вывода (IOA) обеспечивают универсальное конфигурирование каналов в применениях, в которых следует усовершенствовать традиционный набор фиксированных входов и выходов. Цифровой вход реле, предохранитель с индикатором отказа предохранителя, индикатор активности токовой цепи, 230°B°AC.

Преимущества для Вас

- Индикация активности для катушки реле
- Двухступенчатая активация позволяет выполнить проверку напряжения с помощью устройств, управление работой которых осуществляется полевым током
- Канал для маркировки принадлежностей
- Заменяемый предохранитель серии TE5
- Встроенная синхронизация сокращает количество возможных ошибок, которые пользователь может допустить при замене
- Опция для внутреннего упорядочивания (230°B) подключенных полевых устройств



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 055626 497303
GTIN	4055626497303
Вес/шт. (без упаковки)	31,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Ширина	10,3 мм
Высота	64,2 мм
Глубина	72,9 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 70 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 70 °C

Активная часть

Модуль ввода-вывода - IOA REL 230V DI/1.0A/EX - 2910423

Технические данные

Активная часть

Входное номинальное напряжение U_N	230 В AC
Диапазон входных напряжений относительно U_N	0,9 ... 1,1
Типовой входной ток при U_N	3 мА
Время срабатывания, типовое	7 мс
Время возврата, типовое	15 мс
Защитная схема	Мостовой выпрямитель
Индикация рабочего напряжения	LED желт.

Контактная часть

Исполнение контакта	1 замыкающий контакт
Тип коммутационного контакта	Одинарный контакт
Материал контакта	AgSnO, с покрытием золотом
Максимальное напряжение переключения	24 В DC
Минимальный коммутационный ток	1 мА (при 24 В)
Максимальный пусковой ток	50 мА
Макс. ток продолжительной нагрузки	50 мА
Мощность отключения (активная нагрузка), максимальная	1,2 Вт (при 24 В DC)

Общие сведения

Режим работы	100 % ED
Степень защиты	IP20
Долговечность механическая	2×10^7 коммутационных циклов
Монтажное положение	на выбор
Указания по монтажу	Штекер для VIP/...цоколь...

Стандарты и предписания

Стандарты / нормативные документы	МЭК 60664
	DIN EN 50178
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Соответствие нормам	ANSI/ISA 60079-0; 60079-15
	ANSI/МЭК 60529
	FM 3600; 3611; 3810
ATEX	Sira 17ATEX4293X; II 3G Ex nA nC IIC T4 Gc
IECEX	IECEX SIR 17.0078X; Ex nA nC IIC T4 Gc
UL, США / Канада	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4 Class I, Zone 2, IIC T4
CSA, США/ Канада	Non-incendive: Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4 Class I, Zone 2, AEx nA nC IIC T4 Gc Connection to Class I, II, III, Div. 2, Groups A, B, C, D, E, F, G Non-incendive: Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4 Ex nA nC IIC T4 Gc Connection to Class I, II, and III, Zone 2, Groups A, B, C, D, E, F, G

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
------------	--

Модуль ввода-вывода - IOA REL 230V DI/1.0A/EX - 2910423

Технические данные

Environmental Product Compliance

	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»
--	--