

Децентрализ. устройство ввода-вывода - RL PN 24-2 DI 16 2TX - 2773665

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>)



Устройство цифрового ввода PROFINET; 100Base-TX, Fast Startup, поддерживаемые протоколы: SNMPv2, TFTP, LLDP и PDev для распознавания конфигурации, 16 входов (24 V DC), технология подключения VARIOSUB Push-Pull, прочный металлический корпус, класс защиты IP67

Преимущества для Вас

- ✓ Прочный металлический корпус
- ✓ Широкий спектр диагностических функций
- ✓ Штекерные разъемы Push-Pull для подачи напряжения питания
- ✓ Штекерные разъемы M12 для периферийных устройств
- ✓ Штекерные разъемы Push-Pull для системы PROFINET, на выбор с оптоволоконным кабелем или витой парой



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 435987
GTIN	4046356435987
Вес/шт. (без упаковки)	1 180,000 GRM

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	182,5 мм
Высота	71,5 мм
Глубина	79,8 мм
Указание по размерам	без штекера и монтажной пластины

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 55 °C
---	------------------

Децентрализ. устройство ввода-вывода - RL PN 24-2 DI 16 2TX - 2773665

Технические данные

Окружающие условия

Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-25 °C ... 85 °C
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	100 %
Допустимая влажность воздуха (хранение / транспортировка)	95 % (без выпадения конденсата)
Давление воздуха (эксплуатации)	860 гПа ... 1080 гПа (до 1500 м над уровнем моря)
Давление воздуха (хранение / транспортировка)	660 гПа ... 1080 гПа (до 3500 м над уровнем моря)
Степень защиты	IP65/IP67
Указание	Для обеспечения надлежащего уровня защиты герметично закройте неиспользуемые гнезда и слоты.

Общие сведения

Тип монтажа	Настенный монтаж
Вес нетто	1180 г
Указания по значениям массы	без штекера и монтажной пластины
Указание	Для обеспечения надлежащего уровня защиты герметично закройте неиспользуемые гнезда и слоты.

Интерфейсы

Наименование	PROFINET
Количество каналов	2
Тип подключения	Соединитель VARIOSUB Push-Pull
Обозначение, место соединения	Медный кабель
Скорость передачи данных	10/100 Мбит/с (Автосогласование)
Среда передачи	Разъем для витой пары
Полюсов	4

Питание электронного модуля

Тип подключения	Соединитель VARIOSUB Push-Pull
Наименование	US1
Электропитание	24 В DC
Диапазон напряжения питания	18,5 В DC ... 30 В DC (с учетом пульсации)
Пульсация	макс. 3,6 V _{SS} в пределах допустимого диапазона напряжений

Цифровые входы

Наименование, вход	Цифровые входы
Описание входа	МЭК 61131-2, тип 1
Тип подключения	Штекерный соединитель M12
Способ подключения	2-, 3-, 4-проводной
Количество входов	16
Наименование защиты	электронная защита от короткого замыкания / защита от перегрузки для каждой группы

Разделение потенциалов

Децентрализ. устройство ввода-вывода - RL PN 24-2 DI 16 2TX - 2773665

Технические данные

Разделение потенциалов

Испытательный участок	Между логической схемой управления шиной и выходами 500 В AC 50 Гц 1 мин.
-----------------------	---

Стандарты и предписания

Степень защиты	III, IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1
----------------	--------------------------------------

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

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

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

cULus Listed			
--------------	---	--	--