

Базовый модуль - PLC-BPT- 24DC/ 1IC/ACT - 2900260

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>)



14 мм основная клемма PLC для высоких токов включения, с зажимом push-in, без реле или полупроводниковых реле, для монтажной рейки NS 35/7,5, с подсоединением обратного проводника нагрузки (BB), 1 замыкающий контакт, входное напряжение 24 В DC



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
GTIN	
GTIN	4046356512398
Вес/шт. (без упаковки)	44,100 GRM

Технические данные

Указание

Ограничение износа	ЭМС: продукт класса А, см. декларацию производителя в разделе загрузок
Указание	Если напряжение между одинаковыми клеммами расположенных рядом модулей превышает 250 В (L1, L2, L3), то необходимо установить разделительную пластину PLC-ATP.
	Для безопасной изоляции соседних модулей необходимо установить разделительную пластину PLC-ATP
	В начале и в конце каждой клеммной колодки PLC установить разделительную пластину PLC-ATP.
	Защита от касания изделия (при напряжении > 25 В AC/60 В DC) должна быть обеспечена создателем установки. Речь идет о встраиваемом устройстве без защиты от непосредственного прикосновения.

Размеры

Ширина	14 мм
Высота	80 мм
Глубина	94 мм

Условия окружающей среды

Базовый модуль - PLC-BPT- 24DC/ 1IC/ACT - 2900260

Технические данные

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °C
Рабочая высота	≤ 2000 м

Входные данные

Входное номинальное напряжение U_N	24 В DC
Защитная схема	Защитный диод
	Диод защиты от переплюсовки

Выходные данные

Возможная комплектация	Миниатюрное реле, REL-MR-24DC/1IC/ACT; миниатюрная оптопара, OPT-24DC/24DC/5, OPT-24DC/230AC/2
------------------------	--

Параметры подключения 1

Наименование, подключение	Сторона входа
Тип подключения	Зажимы Push-in
Длина снятия изоляции	10 мм
Сечение жесткого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение гибкого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
	0,2 мм ² ... 2,5 мм ² (Отдельный кабельный наконечник)
	2x 0,5 мм ² ... 1 мм ² (Сдвоенный кабельный наконечник)
Сечение проводника AWG	26 ... 14

Параметры подключения 2

Наименование, подключение	Сторона выхода
Тип подключения	Зажимы Push-in
Длина снятия изоляции	10 мм
Сечение жесткого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение гибкого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
	0,2 мм ² ... 2,5 мм ² (Отдельный кабельный наконечник)
	2x 0,5 мм ² ... 1 мм ² (Сдвоенный кабельный наконечник)
Сечение проводника AWG	26 ... 14

Общие сведения

Цвет	серый
Режим работы	100 % ED
Монтажное положение	на выбор
Указания по монтажу	устанавливаются в ряд без промежутков
Испытательное напряжение, обмотка реле / релейный контакт	4 кВ _{eff} (50 Гц, 1 мин)
Степень защиты	IP20
Мин. степень защиты на месте установки	IP54

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
--------------------------------	-----

Базовый модуль - PLC-BPT- 24DC/ 1IC/ACT - 2900260

Технические данные

Стандарты и предписания

Стандарты / нормативные документы	EN 50178
	EN 61810-1
Расчетное напряжение изоляции	250 В AC
Расчетное импульсное напряжение	6 кВ
Изоляция	Безопасное разделение, усиленная изоляция
Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Environmental Product Compliance

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

DNV GL / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

DNV GL		http://exchange.dnv.com/tari/	TAE0000196-01
--------	---	---	---------------

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
---------------	---	---	---------------

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
----------------	---	---	---------------

EAC			RU C- DE.A*30.B.01082
-----	---	--	--------------------------

Базовый модуль - PLC-BPT- 24DC/ 1IC/ACT - 2900260

Сертификаты

cULus Recognized



Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>