

Базовый модуль - PLC-BPT-TTL/1 - 2900458

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>)



6,2 мм основная клемма PLC для сигнала TTL с зажимом push-in, без реле или полупроводниковых реле, для монтажной рейки NS 35/7,5, 1 замыкающий контакт, входное напряжение TTL (5 В DC)

Преимущества для Вас

- ✓ Малая ширина (6,2 мм)
- ✓ Винтовые и пружинные клеммы
- ✓ Степень защиты RTIII
- ✓ Безопасное разделение согласно EN 50178 (VDE 0160)
- ✓ Возможность соединения перемычками
- ✓ 4 кВ (эфф) развязки по напряжению между катушкой и контактом
- ✓ Индикатор состояния



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
GTIN	 4 046356 507783
GTIN	4046356507783
Вес/шт. (без упаковки)	27,190 GRM

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	6,2 мм
Высота	80 мм
Глубина	94 мм

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 60 °C
---	------------------

Базовый модуль - PLC-BPT-TTL/1 - 2900458

Технические данные

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °C
---	------------------

Входные данные

Расчетное напряжение питания цепи управления U_s	5 В DC
Диапазон напряжений относительно U_s	0,9 ... 1,2
Номинальный ток питания цепи управления I_s	41 мА
Номинальное напряжение цепи управления U_c	5 В DC (TTL)
Диапазон напряжений относительно U_c	0,9 ... 1,2
Номинальный ток цепи управления I_c	2,5 мА
Номинальное напряжение цепи управления U_c	5 В DC (TTL)
Номинальный ток цепи управления I_c	2,5 мА
Расчетное напряжение питания цепи управления U_s	5 В DC
Диапазон напряжений относительно U_s	0,9 ... 1,2
Номинальный ток питания цепи управления I_s	11,5 мА
Уровень переключения, сигнал 1 ("H") (TTL-сигнал)	> 2 В DC
Уровень переключения, сигнал 0 ("L") (TTL-сигнал)	< 0,8 В DC
Входное номинальное напряжение U_N	5 В DC (TTL)
Ограничение верхнего предела напряжения	> 6,5 В
Частота передачи	1000 Гц
Ограничение верхнего предела напряжения	> 6,5 В

Параметры подключения

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

Базовый модуль - PLC-BPT-TTL/1 - 2900458

Технические данные

Общие сведения

Цвет	серый
Режим работы	100 % ED
Монтажное положение	на выбор
Указания по монтажу	устанавливаются в ряд без промежутков

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
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

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

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
-----	--	--------------------------

cULus Recognized	
------------------	--

