

Клеммы Inline - IB IL EX-IS TEMP 4 RTD/TC-PAC - 2869913

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>)




Искробезопасная температурная клемма Inline, 4 конфигурируемых входных канала, с принадлежностями

Преимущества для Вас

- ✓ Диагностика независимо от полевой шины с помощью технологии FDT/DTM
- ✓ Модульная развязка по напряжению
- ✓ RTD-входы: Pt 100 и т.д.
- ✓ 2- или 3-проводные RTD-датчики
- ✓ Диагностика отдельных каналов
- ✓ 4 конфигурируемых канала ввода/вывода
- ✓ ТС-входы: J, K, E и т.д.



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 470179
GTIN	4046356470179
Вес/шт. (без упаковки)	222,000 GRM

Технические данные

Размеры

Ширина	48,8 мм
Высота	136,8 мм
Глубина	71,5 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-25 °C ... 70 °C
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	10 % ... 95 % (согласно DIN EN 61131-2)

Клеммы Inline - IB IL EX-IS TEMP 4 RTD/TC-PAC - 2869913

Технические данные

Окружающие условия

Давление воздуха (эксплуатации)	70 кПа ... 106 кПа (до 3000 м над уровнем моря)
Степень защиты	IP20
	IP20

Общие сведения

Тип монтажа	Монтажная рейка
Вес нетто	222 г

Интерфейсы

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

Потенциалы Inline

Наименование	Питание логической схемы (U_L)
Электропитание	5 В DC (с помощью регулятора напряжения)
Потребляемый ток	макс. 50 мА
Электропитание	28 В DC
Потребляемый ток	макс. 80 мА
Потребляемая мощность	1,5 Вт (Все каналы)

Аналоговые входы

Входной сигнал напряжения	-15 мВ ... 85 мВ
Количество входов	4
Тип подключения	Экранированный штекер Inline
Способ подключения	2-, 3-проводной кабель
Применяемые типы датчиков (RTD)	2- и 3-проводн., платина, никель (DIN 100, 200, 500, 1000)
Применяемые типы датчиков (TC)	J, K, E, R, S, T
Диапазон сопротивлений, линейн.	0 Ω ... 800 Ω
	0 Ω ... 5000 Ω
Разрешение АЦП	16 бит (15 бит + знаковый разряд)
Наименование защиты	Защита от перемены полярности и от перенапр.
Форматы данных	IB IL, совместим с S7

Стандарты и предписания

Группа	IIC (A, B)
	IIB, [IIIC, IIIB] (C, E, F, G)
	IIA (D)
ATEX	# II 3(1)GD Ex nA [ia Ga Da] IIC T4 Gc Sira 09ATEX2339X
IECEX	Ex nA [ia Ga Da] IIC T4 Gc IECEx SIR 10.0033X
UL, США / Канада	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D

Environmental Product Compliance

Клеммы Inline - IB IL EX-IS TEMP 4 RTD/TC-PAC - 2869913

Технические данные

Environmental Product Compliance

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