

Клемма Inline-ME - IB IL AO 2/U/BP-ME - 2863957

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>)



Inline, Клемма аналогового вывода, Аналоговые выходы: 2, 0 В ... 10 В, -10 В ... 10 В, способ подключения: 2-проводная схема, скорость передачи данных в локальной шине: 500 кбит/с, степень защиты: IP20, вкл. штекер Inline и поле для маркировки

Описание изделия

Клемма предназначена для установки внутри станции Inline.
Она служит для выдачи аналоговых сигналов напряжения.

Преимущества для Вас

- ✓ 2- или 3-проводная схема подключения датчиков



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 017918 962647
GTIN	4017918962647
Вес/шт. (без упаковки)	48,000 GRM

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	12,2 мм
Высота	119,8 мм
Глубина	71,5 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 55 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-25 °C ... 85 °C
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	10 % ... 95 % (согласно DIN EN 61131-2)
Допустимая влажность воздуха (хранение / транспортировка)	10 % ... 95 % (согласно DIN EN 61131-2)

Клемма Inline-ME - IB IL AO 2/U/BP-ME - 2863957

Технические данные

Окружающие условия

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

Общие сведения

Тип монтажа	Монтажная рейка
Вес нетто	48 г

Интерфейсы

Наименование	Локальная шина Inline
Количество каналов	2
Тип подключения	Распределитель Inline
Скорость передачи данных	500 кбит/с
Среда передачи	Медь

Потенциалы Inline

Наименование	Питание логической схемы (U_L)
Электропитание	7,5 В DC (с помощью регулятора напряжения)
Потребляемый ток	тип. 33 мА
	макс. 40 мА
Наименование	Питание аналоговых модулей (U_{ANA})
Электропитание	24 В DC (с помощью регулятора напряжения)
Диапазон напряжения питания	19,2 В DC ... 30 В DC (включая все отклонения и коэффициент пульсации)
Потребляемый ток	тип. 18 мА (холостой ход)
	макс. 28 мА (холостой ход)
	тип. 25 мА (Полная нагрузка ($R_L = 2 \text{ кОм}$))
	макс. 35 мА (Полная нагрузка ($R_L = 2 \text{ кОм}$))

Аналоговые выходы

Количество выходов	2
Способ подключения	2-проводная схема
Наименование, выход	Аналоговые выходы
Форматы данных	IL, IB ST
Представление выходного значения	13 бит (12 бит + плюс знаковый разряд)
Обновление данных процесса	< 1 мс
Выходной сигнал, напряжение	0 В ... 10 В
	-10 В ... 10 В
Нагрузка / выходная нагрузка, выход напряжения	> 2 кΩ 0,02 %
Точность	тип. 0,02 % (конечного значения выходной области)

Разделение потенциалов

Испытательный участок	Питание 7,5 В (логическая схема шины), питание 24 В U_{ANA} / периферийные устр-ва 500 В AC 50 Гц 1 мин.
-----------------------	--

Клемма Inline-ME - IB IL AO 2/U/BP-ME - 2863957

Технические данные

Разделение потенциалов

	Питание 7,5 В (логическая схема шины), питание 24 В U _{ANA} / Заземление 500 В AC 50 Гц 1 мин.
	Питание 24 В (периферийное устройство) / заземление 500 В AC 50 Гц 1 мин.

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
Степень защиты	III, IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1

Environmental Product Compliance

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

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Подробности сертификации

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

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

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

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

