

## Клеммы Inline - IB IL EX-IS AIO 4/EF-PAC - 2869912

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 аналоговая клемма ввода/вывода Inline, 4 конфигурируемых входных/выходных канала, с принадлежностями

### Преимущества для Вас

- ✓ Диагностика независимо от полевой шины с помощью технологии FDT/DTM
- ✓ Модульная развязка по напряжению
- ✓ Выход: 0/4... 20 мА
- ✓ Вход: 0 ... 10 В, 0/4 ... 20 мА
- ✓ 4 конфигурируемых канала ввода/вывода
- ✓ Диагностика отдельных каналов



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 470216
GTIN	4046356470216
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)
Давление воздуха (эксплуатации)	70 кПа ... 106 кПа (до 3000 м над уровнем моря)

## Клеммы Inline - IB IL EX-IS AIO 4/EF-PAC - 2869912

### Технические данные

#### Окружающие условия

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 <sub>L</sub> )
Электропитание	5 В DC (с помощью регулятора напряжения)
Потребляемый ток	макс. 50 мА
Электропитание	28 В DC
Потребляемый ток	макс. 187 мА
Потребляемая мощность	4,7 Вт (на канал)

#### Аналоговые входы

Наименование, вход	Аналоговые входы
Количество входов	4
Тип подключения	Экранированный штекер Inline
Способ подключения	2-, 3-проводной кабель
Разрешение АЦП	16 бит (15 бит + знаковый разряд)
Наименование защиты	Защита от перемены полярности и от перенапр.
Форматы данных	IB IL, нормированная форма представления, совместимость с S7
Входной сигнал тока	0 мА ... 20 мА
	4 мА ... 20 мА
Входной сигнал напряжения	0 В DC ... 10 В DC
	0 В ... 10 В
Входной сигнал тока	0 мА ... 20 мА
	4 мА ... 20 мА

#### Аналоговые выходы

Количество выходов	4 (Настраивается как вход или выход)
Тип подключения	Экранированный штекер Inline
Способ подключения	2-проводная схема
Наименование защиты	Защита от перемены полярности и от перенапр.
Форматы данных	IB IL, нормированная форма представления, совместимость с S7
Выходной сигнал, ток	0 мА ... 20 мА
	4 мА ... 20 мА

## Клеммы Inline - IB IL EX-IS AIO 4/EF-PAC - 2869912

### Технические данные

#### Аналоговые выходы

Нагрузка / выходная нагрузка, выход тока	500 Ω
--	-------

#### Стандарты и предписания

Группа	IIC (A, B)
	IIB, [IIIC, IIIB] (C, E, F, G)
	IIA (D)
	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

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