

Держатель модуля - TC-D37SUB-AIO16-MP-PS-UNI - 2906640

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>)

Универсальный конечный носитель для подключения разделительных усилителей 16 MINI Analog Pro к цифровым или аналоговым входным/выходным платам, с помощью штекерного разъема D-SUB, 37-полюсный (соединение 1:1), с разъемом для мультиплексора HART



На рисунке показано изделие TC-D37SUB-ADIO-16MP-P-UNI (без разъема HART-Multiplexer)

Характеристики товаров

- Механическая развязка, пассивная печатная плата
- Прочный алюминиевый профиль со встроенной DIN-рейкой
- Боковые части со встроенными концевыми держателями
- Подключение системы при помощи штыревой планки D-SUB, 37-полюсной (соединение 1:1)
- Подача обычного или резервного питания (диодная развязка, защита от подключения с неправильной полярностью) и функция контроля осуществляются через отдельный модуль несущей рейки
- Интерфейс для подключения к мультиплексору HART
- Кабельные наборы для подключения сигнала входят в объем поставки и не требуют отдельного заказа



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 STK
GTIN	 4 055626 119960
GTIN	4055626119960
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Общие сведения

Номинальное напряжение U_N	< 30 В DC (на сигнал/канал)
Макс. допустимый ток	23 мА (сигнал/ канал)
Степень защиты	IP00
Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	II

Держатель модуля - TC-D37SUB-AIO16-MP-PS-UNI - 2906640

Технические данные

Питание

Наименование	Модуль питания
Указание	Подача питания через клемму питания 2902067 MINI MCR-2-PTB-PT и модуль сигнализации 2904508 MINI MCR-2-FM-RC-PT
Входное напряжение	24 В DC
Диапазон входных напряжений	19,2 В DC ... 30 В DC
Входной ток	≤ 2 А
Резервное питание	да, с диодной развязкой
Защита от неправильного подключения и импульсных перенапряжений	да
Наименование, выход	Выходной переключающий контакт
Исполнение контакта	1 Размыкающий контакт (аварийный сигнал = разомкнут)
Максимальное напряжение переключения	30 В DC (50 мА)
Предохранитель	2х 2,5 А на печатной плате, инертный (заменяемый)
Индикатор состояния	2 красных светодиода (сбой)
	2 зеленых светодиода (PWR1 и PWR2)

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 60 °C (Учитывайте спецификацию отдельных модулей)
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 80 °C
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	5 % ... 95 % (без выпадения конденсата)
Ударопрочность	15г, согласно МЭК 60068-2-27
Вибрация (при эксплуатации)	2г, согласно МЭК 60068-2-6
Рабочая высота	≤ 2000 м

Размеры

Ширина	136 мм
Высота	170 мм
Глубина	160 мм

Стандарты и предписания

Ударопрочность	15г, согласно МЭК 60068-2-27
Наименование	Воздушные пути и пути утечки
Стандарты / нормативные документы	DIN EN 50178
Расчетное напряжение изоляции	50 В
Расчетное импульсное напряжение	0,5 кВ
Изоляция	Основная изоляция
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Вибрация (при эксплуатации)	2г, согласно МЭК 60068-2-6
UL, США / Канада	UL 61010 Listed
	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4
	Class I, Zone 2, Group IIC

Держатель модуля - TC-D37SUB-AIO16-MP-PS-UNI - 2906640

Классификация

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27210902
eCl@ss 4.1	27210902
eCl@ss 5.0	27210902
eCl@ss 5.1	27210902
eCl@ss 6.0	27210902
eCl@ss 7.0	27210902
eCl@ss 8.0	27141152
eCl@ss 9.0	27141152

ETIM

ETIM 3.0	EC001045
ETIM 4.0	EC001485
ETIM 5.0	EC002780

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211501
UNSPSC 7.0901	39121019
UNSPSC 11	39121006
UNSPSC 12.01	39121006
UNSPSC 13.2	39121006

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

регистрация UL / регистрация cUL / зарегистрирован в cULus

Сертификация для взрывоопасных зон

регистрация UL / регистрация cUL / зарегистрирован в cULus

Подробности сертификации

регистрация UL  <http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm> FILE E 330267

регистрация cUL  <http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm> FILE E 330267

Держатель модуля - TC-D37SUB-AIO16-MP-PS-UNI - 2906640

Сертификаты

зарегистрирован в cULus

Принадлежности

Необходимые дополнительные изделия

Клеммный модуль питания - MINI MCR-2-PTB-PT - 2902067



Клемма питания со штекерными разъемами для подачи напряжения питания на соединитель для несущей рейки. Контроль напряжения питания в комбинации с модулем распознавания ошибок. Технология соединения push-in

Перемычка - FBSR 2-6 - 3033715



Перемычка, Размер шага: 6,2 мм, Полюсов: 2, Цвет: красный

Фронтальный адаптер - FLKM-PA-D37/HW/DIO/C300 - 2901423



Фронтальный адаптер VARIOFACE, для компонентов Honeywell C300, серия C I/O, подключение до 1 x 16 каналов (37-контактный штекерный соединитель D-SUB) Специально для подключения цифровых, резервных карт ввода/вывода.

Фронтальный адаптер - FLKM-PA-D37/HW/AN/C300 - 2900622



Фронтальный адаптер VARIOFACE, для компонентов Honeywell C300, серия C I/O, подключение 1 x 16 каналов (37-контактный штекерный соединитель D-SUB)

Кабель - CABLE-D37SUB/B/B/ 100/KONFEK/S - 2305509



Подготовленный экранированный круглый кабель с 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.) к 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.), Длина кабеля: 1 м

Держатель модуля - TC-D37SUB-AIO16-MP-PS-UNI - 2906640

Принадлежности

Кабель - CABLE-D37SUB/B/B/ 200/KONFEK/S - 2305512



Подготовленный экранированный круглый кабель с 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.) к 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.), Длина кабеля: 2 м

Кабель - CABLE-D37SUB/B/B/ 300/KONFEK/S - 2305525



Подготовленный экранированный круглый кабель с 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.) к 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.), Длина кабеля: 3 м

Кабель - CABLE-D37SUB/B/B/ 400/KONFEK/S - 2900759



Подготовленный экранированный круглый кабель с 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.) к 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.), Длина кабеля: 4 м

Кабель - CABLE-D37SUB/B/B/ 600/KONFEK/S - 2900760



Подготовленный экранированный круглый кабель с 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.) к 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.), Длина кабеля: 6 м

Кабель - CABLE-D37SUB/B/B/ 800/KONFEK/S - 2900761



Подготовленный экранированный круглый кабель с 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.) к 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.), Длина кабеля: 8 м

Держатель модуля - TC-D37SUB-AIO16-MP-PS-UNI - 2906640

Принадлежности

Кабель - CABLE-D37SUB/B/B/1000/KONFEK/S - 2900762



Подготовленный экранированный круглый кабель с 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.) к 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.), Длина кабеля: 10 м

Кабель - CABLE-D37SUB/B/B/1500/KONFEK/S - 2900763



Подготовленный экранированный круглый кабель с 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.) к 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.), Длина кабеля: 15 м

Кабель - CABLE-D37SUB/B/B/2000/KONFEK/S - 2900764



Подготовленный экранированный круглый кабель с 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.) к 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.), Длина кабеля: 20 м

Кабель - CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/0,5M - 2926221



Подготовленный экранированный круглый кабель с отдельные жилы (37-полюсн.) (Жилы промаркированы и оснащены наконечниками. Экранирующая оплетка выведена на отдельный конец кабеля.) к 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.), Длина кабеля: 0,5 м

Кабель - CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/1,0M - 2926234



Подготовленный экранированный круглый кабель с отдельные жилы (37-полюсн.) (Жилы промаркированы и оснащены наконечниками. Экранирующая оплетка выведена на отдельный конец кабеля.) к 1 x Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.), Длина кабеля: 1 м

Держатель модуля - TC-D37SUB-AIO16-MP-PS-UNI - 2906640

Принадлежности

Кабель - CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/1,5M - 2926247



Подготовленный экранированный круглый кабель с отдельные жилы (37-полюсн.) (Жилы промаркированы и оснащены наконечниками. Экранирующая оплетка выведена на отдельный конец кабеля.) к 1 х Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.), Длина кабеля: 1,5 м

Кабель - CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/2,0M - 2926250



Подготовленный экранированный круглый кабель с отдельные жилы (37-полюсн.) (Жилы промаркированы и оснащены наконечниками. Экранирующая оплетка выведена на отдельный конец кабеля.) к 1 х Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.), Длина кабеля: 2 м

Кабель - CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/3,0M - 2926263



Подготовленный экранированный круглый кабель с отдельные жилы (37-полюсн.) (Жилы промаркированы и оснащены наконечниками. Экранирующая оплетка выведена на отдельный конец кабеля.) к 1 х Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.), Длина кабеля: 3 м

Кабель - CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/4,0M - 2926276



Подготовленный экранированный круглый кабель с отдельные жилы (37-полюсн.) (Жилы промаркированы и оснащены наконечниками. Экранирующая оплетка выведена на отдельный конец кабеля.) к 1 х Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.), Длина кабеля: 4 м

Кабель - CABLE-D-37SUB/F/OE/0,25/S/6,0M - 2926289



Подготовленный экранированный круглый кабель с отдельные жилы (37-полюсн.) (Жилы промаркированы и оснащены наконечниками. Экранирующая оплетка выведена на отдельный конец кабеля.) к 1 х Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (37-полюсн.), Длина кабеля: 6 м

Другие товары

Держатель модуля - TC-D37SUB-AIO16-MP-PS-UNI - 2906640

Принадлежности

Этикетка повышенной гибкости - EMLF (108XE)R - 0800549



Этикетка повышенной гибкости, рулон, белый, без маркировки, маркируется с помощью: THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK X1.2, Тип монтажа: Склеивание, Размер маркировочного поля: 108 x 48000 мм

Плоские планки Zack - ZBF 15:UNBEDRUCKT - 0811202



Плоские планки Zack, Полоса, белый, без маркировки, маркируется с помощью: Плоттер, Тип монтажа: Крепление в плоских пазах для табличек, Размер маркировочного поля: 15 x 5,2 мм