

Держатель модуля - TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - 2906639

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 16 разделительных усилителей MINI Analog Pro к цифровым или аналоговым входным-выходным платам, с помощью штекерного разъема D-SUB, 37-полюсный (соединение 1:1)

Преимущества для Вас

- ✓ 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
- ✓ Кабельные наборы для подключения сигнала входят в объем поставки и не требуют отдельного заказа

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 055626 119977
GTIN	4055626119977
Вес/шт. (без упаковки)	1 180,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Общие сведения

Номинальное напряжение U_N	< 30 В DC (на сигнал/канал)
Макс. допустимый ток	< 1 А (сигнал/ канал)
Степень защиты	IP00

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

Держатель модуля - TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - 2906639

Технические данные

Питание

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 х зеленых светодиода (PWR1 и PWR2)

Подключение 1

Наименование, подключение	Напряжение питания
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	7 мм
Количество точек подключения	1
Полюсов	6
Сечение жесткого провода	0,14 мм² ... 2,5 мм²
Сечение гибкого провода	0,14 мм² ... 2,5 мм²
Сечение проводника AWG	24 ... 12

Подключение 2

Наименование, подключение	Уровень управления
Тип подключения	Штыревой разъем D-SUB
Количество точек подключения	1
Полюсов	37

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

Наименование	Воздушные пути и пути утечки
Стандарты / нормативные документы	DIN EN 50178

Держатель модуля - TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - 2906639

Технические данные

Стандарты и предписания

Расчетное напряжение изоляции	50 В
Расчетное импульсное напряжение	0,5 кВ
Изоляция	Основная изоляция
Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	II
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Ударопрочность	15г, согласно МЭК 60068-2-27
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

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Содержимое комплекта

Комплект кабелей - TC-C-2PRO-PT-05061516 - 2905914



Набор кабелей для передачи сигнала на конечном носителе для модулей серии MINI Analog Pro. Подключение клеммных контактов 5 и 6 двух смежных модулей MINI Analog Pro к сигнальной плате при помощи 4-контактного штекерного соединителя PTSM.

Комплект кабелей - TC-C-PTBP-PT-SET1 - 2905915



Набор кабелей для модуля питания MINI MCR-2-PTB-PT (артикул № 2902958) и модуля сообщения об ошибках MINI MCR-2-FM-RC-PT (артикул № 2904508), для использования на конечном носителе для модулей серии MINI Analog Pro.

Шинные соединители на DIN-рейку - ME 6,2 TBUS-2 1,5/5-ST-3,81 GY - 2695439



Соединитель, устанавливаемый на монтажную рейку (TBUS), 5 контактов, для разветвления цепей питания, закрепляется с помощью защелок на 35-мм монтажной рейке согласно EN 60715

Держатель модуля - TC-D37SUB-ADIO16-MP-P-UNI - 2906639

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Listed / cUL Listed / EAC / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Подробности сертификации

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 330267
Номинальное напряжение UN		50 В	
Номинальный ток IN		1 А	

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 330267
Номинальное напряжение UN		50 В	
Номинальный ток IN		1 А	

EAC		RU C- DE.A*30.B.01742	
-----	---	--------------------------	--

cULus Listed			
--------------	---	--	--