

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

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>)



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

Описание изделия

Клемма питания со штекерными разъемами применяется для подачи напряжения питания на Т-соединитель. Два отдельных входа напряжения питания позволяют подавать резервное напряжение питания и напряжение питания с диодной развязкой до макс. тока в 3,2 А. Клемма питания FM в комбинации с модулем мониторинга ошибок MINI MCR-2-FM-RC(-PT) (арт. № 2904504, 2904508) предлагает дополнительные функции контроля, гибкое резервное питание с одной или с обеих сторон модуля и расширенный диапазон напряжения питания от 9,6...30 В DC. Клемма питания поддерживает связь NFC.



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 649940
GTIN	4046356649940
Вес/шт. (без упаковки)	96,400 GRM

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	6,2 мм
Высота	110,5 мм
Глубина	120,5 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 70 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °C
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	5 % ... 95 % (без выпадения конденсата)

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

Технические данные

Выходные данные

Диапазон выходного напряжения	9,6 В DC ... 29,7 В DC
-------------------------------	------------------------

Общие сведения

Индикация рабочего напряжения	LED зел. (PWR 1)
	LED зел. (PWR 2)
Монтажное положение	на выбор
Указания по монтажу	Для подключения питания может использоваться Т-образный соединитель, закрепляемый с помощью защелок на монтажной рейке 35 мм согласно EN 60715.

Характеристики клемм, вход

Тип подключения	Зажимы Push-in
Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	2,5 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм ²
Сечение проводника AWG, мин.	26
Сечение проводника AWG, макс.	12
Длина снятия изоляции	10 мм

Стандарты и предписания

Электромагнитная совместимость	Соответствует Директиве по ЭМС
Излучение помех	EN 61000-6-4
Стандарты / нормативные документы	EN 61000-4-2
Наименование	Электромагнитное высокочастотное поле
Стандарты / нормативные документы	EN 61000-4-3
	EN 61000-4-4
	EN 61000-4-5
Наименование	Помехи по цепи питания
Стандарты / нормативные документы	EN 61000-4-6
Соответствие нормам	Соответствие CE
ATEX	# II 3 G Ex nA IIC T4 Gc X
UL, США / Канада	UL 508 Listed
	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T6
	Class I, Zone 2, Group IIC T6
Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 2
Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 2
Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 2

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

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

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

GL / UL Listed / cUL Listed / EAC / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

ATEX / UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Подробности сертификации

GL		http://exchange.dnv.com/tari/	14445-15 HH
----	---	---	-------------

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
-----------	---	---	---------------

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
------------	---	---	---------------

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

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