

Клеммный модуль питания - MINI MCR-SL-PTB-FM-SP - 2902959

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 MINI MCR-SL-PTB-FM(-SP) предназначена для подачи напряжения питания к соединителям, устанавливаемым на монтажную рейку. Клемма питания FM имеет дополнительную функцию контроля питания в комбинации с модулем распознавания ошибок. Пружинный зажим

Описание изделия

Клемма питания MINI MCR-SL-PTB-FM(-SP) предназначена для подачи напряжения питания к соединителям, устанавливаемым на монтажную рейку.

Два отдельных входа напряжения питания позволяют подавать резервное напряжение питания с диодной развязкой до максимального тока в 2 А. Клемма питания FM в комбинации с модулем мониторинга ошибок MINI MCR-SL-FM-RO (арт.№ 2902961, 2902962) предлагает дополнительные функции контроля, гибкое резервное питание с одной или с обеих сторон модуля и расширенный диапазон напряжения питания от 0...30 В DC.

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 702720
GTIN	4046356702720
Вес/шт. (без упаковки)	74,200 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	6,2 мм
Высота	93,1 мм
Глубина	102,5 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 65 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °C

Клеммный модуль питания - MINI MCR-SL-PTB-FM-SP - 2902959

Технические данные

Выходные данные

Диапазон выходного напряжения	Входное напряжение - 0,8 В
-------------------------------	----------------------------

Общие сведения

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	Пружинные зажимы
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.	24
Сечение проводника AWG, макс.	12
Длина снятия изоляции	8 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
Критерий оценки	A
Стандарты / нормативные документы	EN 61000-4-4
	EN 61000-4-5
Наименование	Помехи по цепи питания
Стандарты / нормативные документы	EN 61000-4-6
Критерий оценки	A
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 T4
	Class I, Zone 2, Group IIC
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

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет

Клеммный модуль питания - MINI MCR-SL-PTB-FM-SP - 2902959

Технические данные

Environmental Product Compliance

	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»
--	--

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

GL / UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

ATEX / UL Listed / cUL Listed / EAC Ex / cULus Listed

Подробности сертификации

GL		http://exchange.dnv.com/tari/	14085-15 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
------------	---	---	---------------

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