Технический паспорт продукта

BMXCPS2010

Блок питания =24В, standard

Характеристики



Основные характеристики

Серия	Modicon X80
Тип продукта	Модуль питания
Совместимость продукта	Не совместимо с BMEXBP..02
Напряжение ВН	24 В развязанн.
Тип питающей сети	Постоянный ток
Мощность вторичной цепи	16,8 Вт 24 В пост. ток питание и процессор модуля вв/выв. 8,3 Вт 3,3 В пост. ток питание логических схем модуля вв/выв.

Дополнительные характеристики

Предельное напряжение первичной цепи	18...31.2 V
Входной ток	1 A 24 V
Макс. пусковой ток	30 A 24 V
I²t при включении	0,6 A²·C 24 V
It при включении	0,15 Кл 24 V
Средняя наработка на отказ [MTBF]	4886000 Гн
Тип защиты	Доступ к встроенному предохранителю не предусмотрен для ВН Защита от перегрузки для вторичная цепь, питание датчика 24 В Защита от перенапряжения для вторичная цепь, питание датчика 24 В Защита от короткого замыкания для вторичная цепь, питание датчика 24 В
Ток при вторичном напряжении	0,7 A 24 В пост. ток питание и процессор модуля вв/выв. 2,5 A 3,3 В пост. ток питание логических схем модуля вв/выв.
Максимальная мощность утечки в Вт	8,5 Вт
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод (Зеленый) напряжение стойки в норме
Тип управления	Холодный перезапуск кнопкой RESET
Электрическое соединение	1 разъем 2 контактыреле аварийной сигнализации 1 разъем 5 контактылиния питания, защитное заземление, входной датчик 24 В пост. ток
Maximum cable distance between devices	20 M кабель питания медь 1,5 мм² 30 M кабель питания медь 2,5 мм²
Сопротивление изоляции	>= 10 MOhm первичная/земля >= 10 MOhm первичная/вторичная
Вес нетто	0,29 Кг

Условия эксплуатации

Стойкость к кратковременным исчезновениям	1 Мс
Электрическая прочность изоляции	1500 В первичная/земля 1500 В первичная/вторичная
Виброустойчивость	3 gn
Ударопрочность	30 gn
Степень защиты IP	IP20

Директивы	2014/35/EU - директива низкого напряжения 2014/30/EU - электромагнитная совместимость
Температура окружающей среды при хранении	-40…85 °C
Рабочая температура окружающей среды	0…60 °C
Относительная влажность	5…95 % в 55 °C без образования конденсата
Защитное исполнение	TC
Рабочая высота	0...2000 м 2000...5000 м с понижающим коэффициентом

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Кол-во еденицв упаковке	1
Package 1 Height	15,300 См
Package 1 Width	13,000 См
Package 1 Length	15,500 См
Вес упаковки	478,000 Г
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	30,000 См
Package 2 Width	40,000 См
Package 2 Length	60,000 См
Package 2 Weight	6,288 Кг
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	48
Package 3 Height	75,000 См
Package 3 Width	60,000 См
Package 3 Length	80,000 См
Package 3 Weight	35,160 Кг

Экологичность предложения

Возможность повторной переработки, в %	1
Total lifecycle Carbon footprint	456 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the manufacturing phase [A1 to A3]	4.873457142857142
Carbon footprint of the manufacturing phase [A1 to A3]	5 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the distribution phase [A4]	0.0549214285714285
Carbon footprint of the distribution phase [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the installation phase [A5]	0.2043342857142857
Carbon footprint of the installation phase [A5]	0.2 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the use phase [B2, B3, B4, B6]	450.6399999999999
Carbon footprint of the use phase [B2, B3, B4, B6]	451 kg CO2 eq.
Не содержит ртути	Да
Sustainable packaging	Да
Carbon footprint of the end-of-life phase [C1 to C4]	0.5817171428571428
Carbon footprint of the end-of-life phase [C1 to C4]	0.6 kg CO2 eq.
Экологическая отчетнсть	Экологический Профиль Продукта
Углеродный след (kg CO2 eq.)	456
Упаковка с картонной переработкой	Да
Упаковка без пластика	Да
Номер SCIP	41745a42-b2d7-4938-80f8-0738cea8ed1d
Регулирование REACh	Содержание особо опасных веществ превышает пороговую величину
Директива EC RoHS	Соответствует Исключению
Профиль кругооборота	Информация О Конце Срока Службы
Возврат	Нет

Гарантия на оборудование

Гарантия (в месяцах)	18

ru_Product Life Status :	Commercialised