

Hoja de características del producto

Especificaciones



M580,FA 100-240 vCA Redund

BMXCPS4002

Principal

Gama de producto	Modicon X80 (**)
Tipo de producto o componente	Módulo da fonte de alimentação
Backplane compatibility	Todos los controladores base versión > = 3.0
Advanced diagnostics available via network	Sensor de temperatura Prueba de redundancia Duración del tiempo de actividad Información de redundancia Vida restante
Tensión primario	100...240 V
Tipo de circuito de alimentación	AC
Potência secundária	18 W 3,3 V CC en 0...60 °C fonte de alimentação lógica do módulo E/S 40 W 24 V CC en 0...60 °C processador e fonte de alimentação do módulo E/S si hay una antena de retransmisión entre el transmisor y Harmony Hub

Complementario

Limite da tensão primária	85..0,264 V
Frecuencia de red	50/60 Hz
Límites de Frecuencia asignada de empleo	47...63 Hz
Potencia aparente	0,07 kVA
Corriente de entrada	0,52 A 240 V 1,04 A 115 V
Corriente de entrada	30 A 120 V 60 A 240 V
I ² t na ativação	1 A ² .s 115 V 4 A ² .s 230 V
It na ativação	0,1 A s 115 V 0,15 A s 230 V
Tipo de protección	Fusível interno não acessível para circuito primário Protección contra sobrecargas para circuito secundário Protección sobretensión para circuito secundário Protección contra cortocircuitos para circuito secundário
Corrente na tensão secundária	5,5 A 3,3 V CC fonte de alimentação lógica do módulo E/S 1,67 A 24 V CC processador e fonte de alimentação do módulo E/S
Maximum power dissipation in W	8,5 W
LED de estado	1 LED (verde) presença de tensões (OK) 1 LED (verde) redundancia OK 1 LED (verde) estado fuente. aliment.

Tipo de control	Reinício a frio do botão de pressão REPOR
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	1 conector 2 pinesrelé de alarme 1 conector 5 pinesalimentação da linha, aterramento de proteção
Resistencia de aislamiento	>= 100 MOhm primária/terra >= 100 MOhm primária/secundária
Peso del producto	0,51 kg

Entorno

Inmunidad a microcortes	1 ms
Fuerza dieléctrica	1500 V primária/secundária fonte de alimentação lógica do módulo E/S 1500 V primária/secundária processador e fonte de alimentação do módulo E/S 2300 V primária/secundária fuente alimentación detector 1500 V primária/terra 500 V aterramento/sensor de saída de 24 V
Resistencia a las vibraciones	3 gn
Resistencia a los choques	30 gn
Grado de protección IP	IP20
Directivas	2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje 2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética
Características ambientales	3C3 acorde a EN/IEC 60721-3-3 3C4 acorde a EN/IEC 60721-3-3
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	0...60 °C
Humedad relativa	5...95 % en 55 °C sin condensación
Tratamiento de protección	TC Recubrimiento conforme a Humiseal 1A33
Altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m 2000...5000 m con

Unidades de embalaje

Tipo de unidad del paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Peso del empaque (Lbs)	611,0 g
Paquete 1 Altura	8,83 cm
Paquete 1 ancho	17,68 cm
Paquete 1 Longitud	25,019 cm
Tipo de unidad del paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	6
Peso del paquete 2	4,54 kg
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Ancho del paquete 2	30,0 cm
Longitud del paquete 2	40,0 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración de REACh
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE

Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.