Ficha técnica del producto

Especificaciones



"Fuente Alimentacion redundante 120/240 VAC 40W Modicon"

BMXCPS4002

Principal

Gama De Producto	Modicon X80 ((*))
Tipo de Producto o Componente	Módulo da fonte de alimentação
compatibilidad con la placa base	Todos los backplane
diagnóstico avanzado disponible a través de la red	Sensor de temperatura Prueba de redundancia Duración del tiempo de funcionamiento Información de redundancia Vida útil restante
tensión del primario	100...240 V
Tipo de circuito de alimentación	AC
potência secundária	18 W 3.3 V CC a 0…60 °C fonte de alimentação lógica do módulo E/S 40 W 24 V CC a 0…60 °C processador e fonte de alimentação do módulo E/S si 3,3 V no está cargado

Complementos

limite da tensão primária	85...264 V
Frecuencia de Red	50/60 Hz
límites de Frecuencia asignada de empleo	47…63 Hz
potencia aparente	0,13 kVA
corriente de entrada	0,55 A 240 V 1,01 A 115 V
corriente de entrada	30 A 120 V 60 A 240 V
I²t na ativação	1 A².s 115 V 4 A².s 230 V
It na ativação	0,1 A s 115 V 0,15 A s 230 V
confiabilidad MTBF	792000 H
tipo de protección	Fusível interno não acessível para circuito primário Protección sobrecargas para circuito secundário Protección contra sobretensión para circuito secundário Protección contra cortocirc. 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
potencia máxima disipada en 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

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Consecutivo, seguido, continuo, adosado	1 conector 2 relé de alarme 1 conector 5 alimentação da linha, aterramento de proteção
resistencia de aislamiento	>= 100 MOhm primária/terra >= 100 MOhm primária/secundária
Peso Del Producto	0,51 kg

Ambiente

inmunizado 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 de alimentación de detector 1500 V primária/terra 500 V aterramento/sensor de saída de 24 V
Resistencia a las vibraciones	3 gn
Resistencia a los golpes	30 gn
Grado de Protección IP	Ip20
directivas	2014/35/UE - directiva de baja tensión 2014/30/UE - compatibilidad electromagnética
características ambientales	3C3 conforme a IEC 60721-3-3 3C4 conforme a IEC 60721-3-3
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40…85 °C
Temperatura Ambiente De Trabajo	0…60 °C
humedad relativa	5…95 % a 55 °C sin condensación
Tratamiento de Protección	TC Recubrimiento conforme a Humiseal 1A33
altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m 2000...5000 m con factor de desclasificación de la capacidad

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	9,800 cm
Paquete 1 Ancho	18,300 cm
Paquete 1 Longitud	25,300 cm
Peso del empaque (Lbs)	614,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	4,420 kg

Garantia contractual

Garantía (en meses)	18

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono	**496 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	**27 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	**1 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	**467 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	**1 kg CO2 eq.**
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	**Perfil ambiental del producto**

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje	**Sí**
Embalaje sin plástico	**Sí**
Número SCIP	**41745a42-b2d7-4938-80f8-0738cea8ed1d**
Directiva RoHS de la UE	**Cumple Con La Exención**
Reglamento REACh	**La referencia contiene sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral**

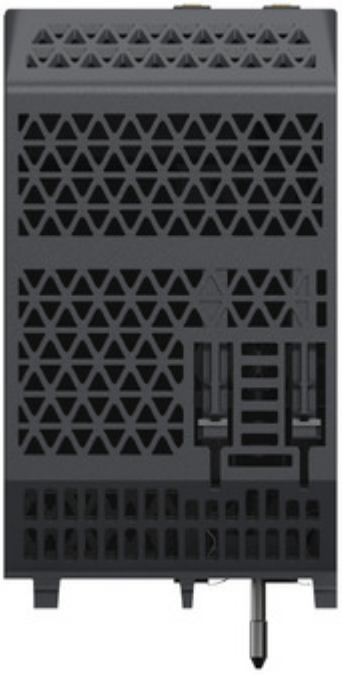
Use Again

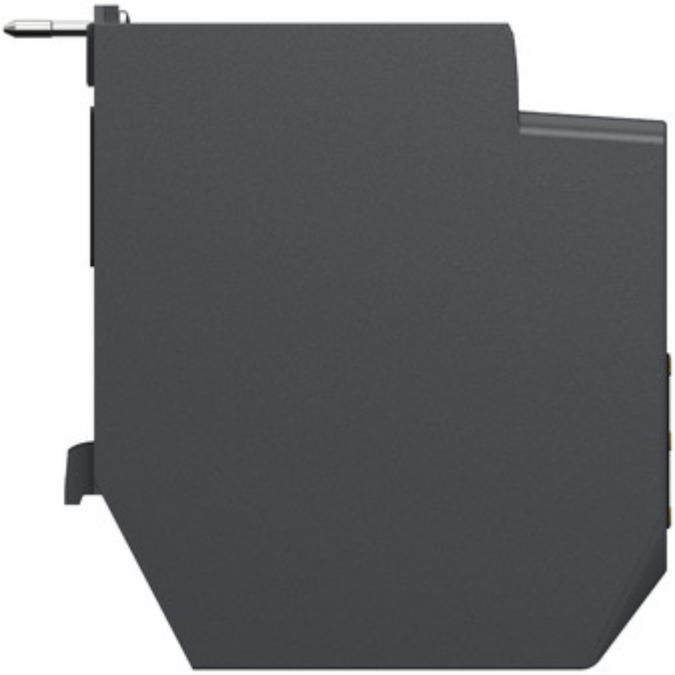
Nueva empaque y refabricación

Potencial de reciclado, en %	**0**
Perfil de circularidad	**Información de fin de vida útil**
Recuperación	**NA**

Image of product / Alternate images

Alternative

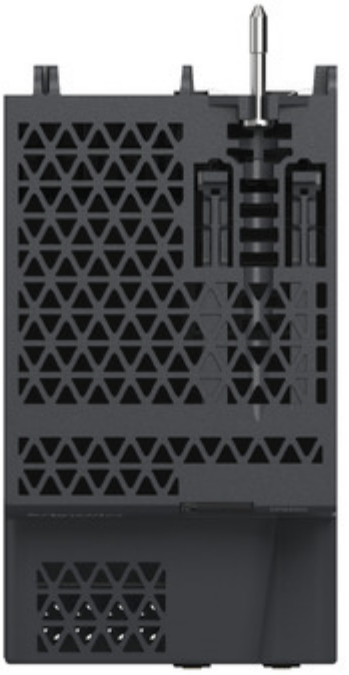




Ficha técnica del producto

BMXCPS4002








Schneider Electric
ACTIVE
OK
RD
Modicon
AC Power Supply
Reset
NC
NC
FG
N
L