



Principal

Gama de producto	Modicon X80 (**)
Tipo de producto o componente	Módulo da fonte de alimentação
Backplane compatibility	Not compatible with BMEXBP..02 (**)
Tensión primario	24 V isolado
Tipo de circuito de alimentación	CC
Potência secundária	16,8 W 24 V CC procesador e fonte de alimentación del módulo E/S 8,3 W 3,3 V CC fuente de alimentación lógica del módulo E/S

Complementario

Límite de la tensión primaria	18..0,310,2 V
Corriente de entrada	1 A 24 V
Corriente de entrada	30 A 24 V
I ² t de la activación	0,6 A ² .s 24 V
It de la activación	0,15 A s 24 V
Tipo de protección	Fusível interno não acessível para circuito primário Protección contra sobrecargas para circuito secundario, fonte de alimentación com sensor de 24 V Protección sobretensión para circuito secundario, fonte de alimentación com sensor de 24 V Protección contra cortocircuitos para circuito secundario, fonte de alimentación com sensor de 24 V
Corriente n de la tensión secundaria	0,7 A 24 V CC procesador e fonte de alimentación del módulo E/S 2,5 A 3,3 V CC fuente de alimentación lógica del módulo E/S
Maximum power dissipation in W	8,5 W
LED de estado	Tensão do rack OK, estado 1 1 LED - tipo de cable: verde)
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, sensor de entrada 24 V CC
Maximum cable distance between devices	20 m cable de la fuente de alimentación cobre 1,5 mm ² 30 m cable de la fuente de alimentación cobre 2,5 mm ²
Resistencia de aislamiento	>= 10 MOhm primária/terra >= 10 MOhm primária/secundária
Peso del producto	0,29 kg

Entorno

Inmunidad a microcortes	1 ms
Fuerza dieléctrica	1500 V primaria/terra 1500 V primaria/secundaria
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 2012/19/EU - WEEE directive (**)
Certificaciones de producto	UL CSA RCM EAC Merchant Navy (**) CE
Normas	EN 61131-2 EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 61010-2-201
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
Altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m 2000...5000 m con factor de desclasificación de la capacidad

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	Si
Información sobre exenciones de RoHS	Si
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.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------