



Principal

Rango de producto	Modicon X80
Tipo de accesorio	Bastidor endurecido
Aplicación específica producto	Para entornos duros

Complementario

Número de ranuras	8 bus X + Ethernet
Compatibilidad del producto	Módulo de E/S Cuerpo Módulo de aplicación específica Fuente de alimentación BMXCPS BMH
Consumo de potencia en W	211 MW 3.3 V CC 3,9 W 24 V CC
Conexión eléctrica	1 conector (XBE) módulo expansión
Modo de fijación	Con 4 tornillos - diámetro: 4,32...6,35 mm, montado en panel Por 4 tornillos M6, montado en placa Mediante clips, montado en perfil DIN simétrico de 35 mm
Consumo de corriente	64 mA a 3.3 V CC 164 mA a 24 V CC
MTBF reliability	1700000 H
Peso del producto	1,06 kg

Entorno

Grado protección IP	IP20
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Humedad relativa	5...95 % sin condensación
Directivas	2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje 2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética 2014/34/EU - ATEX directive
Certificaciones	CE UL CSA RCM EAC Barco mercante Zona ATEX 2/22 IECEx zona 2/22
Normas	EN/IEC 61131-2 EN / IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 EN/IEC 61000-6-5 EN/IEC 61850-3 EN / IEC 60079-0

Característica medioambiental	Gas resistant class Gx conforme a ISA S71.04 Gas resistant class 3C4 conforme a IEC 60721-3-3 Resistente al polvo class 3S4 conforme a IEC 60721-3-3 Sand resistant class 3S4 conforme a IEC 60721-3-3 Salt resistant nivel 2 conforme a IEC 68252 Mold growth resistant class 3B2 conforme a IEC 60721-3-3 Fungal spore resistant class 3B2 conforme a IEC 60721-3-3 Ubicación peligrosa clase I división 2
Tratamiento de protección	Conformal coating

Offer Sustainability

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
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.