



Principal

Gama de producto	Modicon X80
Tipo de producto o componente	Módulo de comunicación CANopen
Tipo de estructura	Bus campo indust abierto

Complementario

Compatibilidad del producto	M580 PLC
Interface física	DB9 connector
Modo de transmisión	NRZ
Medio de soporte de transmisión	Profibus DP cables de pares trenzados blin
Velocidad de transmisión	9.6 kbit/s, 1200 m 19.2 kbit/s, 1200 m 93.75 kbit/s, 1200 m 187,5 kbit / s, 1000 m 500 kbit/s, 400 m 1.5 Mbit/s, 200 m 3 Mbit/s, 100 m 12 Mbit/s, 100 m
Número de esclavo	63
Servicio de comunicación	Intrcmb implíc. datos proces -20-70 °C
Tipo de conexión integrada	Profibus DP - 1 SUB-D macho 9 pines para Profibus DP
[Us] tensión de alimentación nominal	24 V CC interno
Consumo de corriente	70 mA
Formato de módulo	Estándar

Entorno

Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-45...85 °C
Humedad relativa	10...95 %
Altitud máxima de funcionamiento	<= 2000 m
Tratamiento de protección	Revestimiento conformado
Directivas	2014/35/UE - directiva de baja tensión 2014/30/UE - compatibilidad electromagnética 2014/34/UE - Directiva ATEX
Certificaciones	CE UL CSA RCM EAC Barco mercante ATEX zone 2/22 IECEx zone 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, interfaz tipo 1 y tipo 2 EN/IEC 61850-3, ubicación G EN / IEC 60079-0
Característica medioambiental	Resistente a los gases class Gx conforme a ISA S71.04 Resistente a los gases class 3C4 conforme a IEC 60721-3-3 Resistente al polvo class 3S4 conforme a IEC 60721-3-3 Resistente a la arena class 3S4 conforme a IEC 60721-3-3 Resistente a la sal level 2 ((*)) conforme a IEC 68252 Resistente al crecimiento de moho class 3B2 conforme a IEC 60721-3-3 Resistente a las esporas de hongos class 3B2 conforme a IEC 60721-3-3 Ubicación peligrosa clase I división 2

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	5,500 cm
Paquete 1 Ancho	11,000 cm
Paquete 1 Longitud	11,500 cm
Paquete 1 Peso	185,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	15
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	3,120 kg

Sostenibilidad de la oferta

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
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
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.