



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 bln
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 asignada	24 V corriente continua interno
Consumo de corriente	70 mA
Formato de módulo	Estándar

Entorno

Temperatura ambiente de operación	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-45...85 °C
Humedad relativa	10...95 %
Altitud de operación	<= 2000 m
Tratamiento de protección	Conformal coating
Directivas	2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje 2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética 2014/34/EU - ATEX directive
Certificaciones de producto	CE[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]RCM[RETURN]Generador[RETURN]Merkur Navy (*)[RETURN]Zona ATEX 2/22[RETURN]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, interfaz tipo 1 y tipo 2 EN/IEC 61850-3, ubicación G EN/IEC 60079-0
Características ambientales	Gas resistant class Gx acorde a ISA S71.04 Gas resistant class 3C4 acorde a IEC 60721-3-3 Dust resistant class 3S4 acorde a IEC 60721-3-3 Sand resistant class 3S4 acorde a IEC 60721-3-3 Salt resistant level 2 acorde a IEC 68252 Mold growth resistant class 3B2 acorde a IEC 60721-3-3 Fungal spore resistant class 3B2 acorde a IEC 60721-3-3 Lugares peligrosos class I division 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	11,300 cm
Paquete 1 Longitud	11,800 cm
Paquete 1 Peso	194,000 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	3,234 kg

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)
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.