



Principal

Rango de producto	Modicon X80
Tipo de producto o componente	Módulo de enlaces serie
Aplicación específica producto	Para entornos duros
Concept	Enlace en serie
Tipo de conexión integrada	RS232 RJ45 115,2 kbit / s 8 hilos RS485 RJ45 57,6 kbit / s 1 par trenzad
Tratamiento de protección	Conformal coating

Complementario

Alimentación	Alimentación interna por el bastidor
Marcado	CE
Señalizaciones frontales	Fallo del módulo (ERR): 1 LED (rojo) Módulo en ejecución (RUN): 1 LED (verde) Actividad en el enlace serie (SER COM 0): 1 LED (verde) Actividad en el enlace serie (SER COM 1): 1 LED (verde)
Consumo de corriente	80 mA a 24 V CC
Formato de módulo	Estándar
Peso del producto	0,23 kg

Entorno

Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Humedad relativa	10...95 % sin condensación
Grado protección IP	IP20
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

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	233 g
Paquete 1 Altura	5,5 cm
Paquete 1 ancho	11 cm
Paquete 1 Largo	11,5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S02
Número de Unidades en el Paquete 2	15
Paquete 2 Peso	3,7 kg
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm

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
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.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------