

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Modicon X80 RIO Drop E/IP Performance - Service port - Advanced features (\*\*)

BMXCRA31210

### Principal

<b>gama de producto</b>	Modicon X80 (**)
<b>compatibilidad de gama</b>	M580 Modicon Modicon Quantum
<b>tipo de producto o componente</b>	I/O expansion module (**)
<b>aplicación del dispositivo</b>	X80 Ethernet RIO drop adaptor
<b>aplicación específica de producto</b>	Para módulos de E/S remotos

### Opcionales

<b>tipo de bus</b>	Bus X across the remote backplane (**)
<b>número de puertos serie</b>	3
<b>Tipo de conexión integrada</b>	1 port service or distributed equipment 2 port Ethernet RIO Network (RSTP)
<b>tipo de red de comunicación</b>	IPv4 (internet protocol)
<b>protocolo del puerto de comunicación</b>	Ethernet/IP
<b>servicio de comunicación</b>	Ethernet/adaptador IP RSTP (Ring topology support) Ethernet RIO network Quality of Service (QoS) CIP Explicit messaging (server) Modbus TCP server for module diagnostics Cliente DHCP TFTP client FTP client FDR client Cliente SNTP Agente SNMP
<b>Ciberseguridad</b>	Activar/desactivar puertos de comunicación Compatibilidad con el protocolo Syslog
<b>tipo de conector</b>	3 RJ45
<b>modo intercambio</b>	Half duplex, full duplex, autonegotiation, auto MDIX
<b>velocidad de transmisión</b>	10/100 Mbit/s
<b>puerto Ethernet</b>	10/100BASE-TX
<b>función disponible</b>	CCOTF (configuration change on the fly) (**) Input data is collected and published to the remote I/O head adaptor Output modules are updated with the data received from remote I/O head adaptor Diagnostics for remote I/O devices (Device DDT) Port mirroring System time stamping Non-interfering type 1 I/O extension rack
<b>registro de datos</b>	10 ms time stamps (**)
<b>topología</b>	Anillo

Precio no incluye IVA. <br /> Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso. <br /> Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

<b>señalizaciones en local</b>	1 LED (verde) for módulo activo (RUN) 1 LED (rojo) for error de módulo (ERR) 1 LED (verde/rojo) for estado del módulo (mod. Status) 1 LED (verde/rojo) for status de comunicação da rede (Estado da Rede) 1 LED (verde) for diagnóstico de ligação Ethernet (STS)
<b>consumo de corriente</b>	1200 mA
<b>tensión de entrada</b>	3.3 V CC
<b>Compatibilidad del producto</b>	0...1024 módulo de entrada discreta 0...256 entrada analógica counter module ((*)) time-stamping module SSI encoder interface module motion control module frequency input module AS-Interface module serial link module fiber converter modules
<b>formato de módulo</b>	Estándar
<b>peso del producto</b>	0.225 kg
<b>transporte de altitud</b>	3000 m
<b>Humedad relativa</b>	95 % sin condensación
<b>modo de fijación</b>	Por tornillos
<b>tipo de montaje</b>	Con montaje en bastidor
<b>anchura</b>	32 mm
<b>altura</b>	100 mm
<b>profundidad</b>	87.5 mm

## Ambiente

<b>directivas</b>	2014/35/EU - directiva de baja tensión 2014/30/EU - compatibilidad electromagnética
<b>certificaciones de producto</b>	CE UL CSA RCM EAC Merchant Navy ((*))
<b>normas</b>	IEC 61131-2 IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 IEC 61000-6-5, interfaz tipo 1 y tipo 2 IEC 61850-3, ubicación G
<b>características ambientales</b>	Ambiente estándar
<b>grado de protección IP</b>	IP20
<b>temperatura ambiente de funcionamiento</b>	0...60 °C
<b>temperatura ambiente de almacenamiento</b>	-40...85 °C
<b>altitud máxima de funcionamiento</b>	<= 2000 m

## Unidades embalaje

<b>Tipo de unidad de paquete 1</b>	PCE
<b>Número de unidades en empaque</b>	1
<b>Paquete 1 Altura</b>	5.500 cm

<b>Paquete 1 Ancho</b>	11.000 cm
<b>Paquete 1 Longitud</b>	11.800 cm
<b>Peso del empaque (Lbs)</b>	260.000 g
<b>Tipo de unidad de paquete 2</b>	S02
<b>Número de unidades en el paquete 2</b>	15
<b>Paquete 2 Altura</b>	15.000 cm
<b>Paquete 2 Ancho</b>	30.000 cm
<b>Paquete 2 Longitud</b>	40.000 cm
<b>Paquete 2 Peso</b>	4.200 kg

## Garantía contractual

<b>Garantía (en meses)</b>	18
----------------------------	----

## Environmental Data

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data >](#)

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >](#)

### Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono 195

Perfil Ambiental del Producto (PEP) [Perfil ambiental del producto](#)

### Use Better

#### Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje Sí

Embalaje sin plástico Sí

[Directiva RoHS de la UE](#)

Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de la directiva RoHS de la UE)

Regulación REACH

[Declaración de REACH](#)

### Use Longer

#### Extensión de vida útil

Repare No

### Use Again

#### Reempaquetar y refabricar

Perfil de circularidad [Información de fin de vida útil](#)

Devolución NA

Image of product / Alternate images

Alternative

---





