Ficha técnica del producto

Especificaciones



RIO DROP E/IP PERF ON ETHERNET

BMECRA31210

Principal

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

Opcionales

tipo de bus	Bus X across the remote backplane ((*)) Ethernet across the remote backplane ((*))
número de puertos serie	3
Tipo de conexión integrada	1 port service or distributed equipment 2 port Ethernet RIO Network (RSTP)
tipo de red de comunicación	IPv4 (internet protocol)
protocolo del puerto de comunicación	Ethernet/IP
servicio de comunicación	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
Ciberseguridad	Activar/desactivar puertos de comunicación Compatibilidad con el protocolo Syslog
tipo de conector	3 RJ45
modo intercambio	Half duplex, full duplex, autonegotiation, auto MDIX
velocidad de transmisión	10/100 Mbit/s
puerto Ethernet	10/100BASE-TX
función disponible	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
registro de dados	10 ms time stamps ((*))
topología	Anillo

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

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

señalizaciones en local	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)
consumo de corriente	1800 mA
tensión de entrada	3.3 V CC
Compatibilidad del producto	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 Adaptador HCN-2 sensor de viento CANopen master module (standalone CPU only) PROFIBUS module (standalone CPU only) Ethernet switch module
formato de módulo	Estándar
peso del producto	0.225 kg
transporte de altitud	3000 m
Humedad relativa	95 % sin condensación
modo de fijación	Por tornillos
tipo de montaje	Para montaje en rack
anchura	32 mm
altura	100 mm
profundidad	87.5 mm

Ambiente

directivas	2014/35/EU - directiva de baja tensión 2014/30/EU - compatibilidad electromagnética
certificaciones de producto	CE UL CSA RCM EAC Merchant Navy ((*))
normas	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
características ambientales	Ambiente estándar
grado de protección IP	IP20
temperatura ambiente de funcionamiento	0…60 °C
temperatura ambiente de almacenamiento	-40…85 °C
altitud máxima de funcionamiento	<= 2000 m

Unidades emabalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE

Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	5.500 cm
Paquete 1 Ancho	11.200 cm
Paquete 1 Longitud	12.000 cm
Peso del empaque (Lbs)	259.000 gramo
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	4.246 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	120
Paquete 3 Altura	45.000 cm
Paquete 3 Ancho	60.000 cm
Paquete 3 Longitud	80.000 cm
Paquete 3 Peso	41.000 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	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	**283 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	**18 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	**265 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	**0.4 kg CO2 eq.**
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	**Cumple Con La Exención**
Reglamento REACh	**La referencia contiene sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral**

Use Again

Reempaquetar y refabricar

Potencial de reciclado, en %	**32**
Perfil de circularidad	**Información de fin de vida útil**
Devolución	**NA**

Ficha técnica del producto

BMECRA31210

Image of product / Alternate images

Alternative





Ficha técnica del producto

BMECRA31210







