



Principal

Rango de producto	Modicon X80
Compatibilidad de rango	Modicon M580 Modicon Quantum
Tipo de producto o componente	Módulo de expansión de E / S
Aplicación del dispositivo	X80 Ethernet RIO drop adaptor
Aplicación específica producto	Para módulos E/S remotos

Complementario

Tipo de bus	Bus X a través del plano posterior remoto
Número de puertos serie	2
Tipo de conexión integrada	2 port para Ethernet RIO Network (RSTP)
Tipo de red de comunicación	IPv4 (internet protocol)
Protocolo de puerto de comunic	Ethernet/IP
Servicio de comunicación	Adaptador Ethernet / IP RSTP (Ring topology support) Ethernet RIO network Calidad de Servicio (QoS) CIP Explicit messaging (server) Modbus TCP server for module diagnostics Cliente DHCP TFTP client FTP client FDR client SNTP client SNMP agent
La seguridad cibernética	Soporte de protocolo Syslog
Tipo de conector	2 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 (cambio de configuración al vuelo) 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) I/O extension rack
Grabación de datos	Sellos de tiempo de 10 ms
Topología	Anillo
Señalizaciones frontales	Módulo activo (RUN): 1 LED (verde) Error de módulo (ERR): 1 LED (rojo) Estado del módulo (mod. Status): 1 LED (verde/rojo) Estado de la comunicación de red (Net Status): 1 LED (verde/rojo) Diagnóst enlace Ethernet (STS): 1 LED (verde)
Consumo de corriente	1200 mA
Tensión de entrada	3.3 V CC
Compatibilidad del producto	0...128 módulo de entrada discreta 0...16 entrada analógica
Formato de módulo	Estándar
Peso del producto	0,225 kg

Maximum altitude transport	3000 m
Humedad relativa	95 % sin condensación
Modo de fijación	Mediante tornillos
Modo de montaje	Con montaje en bastidor
Ancho	32 mm
Alto	100 mm
Profundidad	87,5 mm

Entorno

Directivas	2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje 2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética
Certificaciones	CE UL CSA RCM EAC Barco mercante
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
Característica medioambiental	Entorno estándar
Grado protección IP	IP20
Temperatura ambiente de funcionamiento	0...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Altitud máxima de funcionamiento	<= 2000 m

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	232,0 g
Paquete 1 Altura	5,4 cm
Paquete 1 ancho	10,9 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 Meses
---------------------	----------
