

Principal

Gama de producto	Modicon X80 ((*))
Tipo de producto o componente	Peripheral remote I/O adaptor ((*))

Complementario

Número de puertos serie	1
Tipo de conexión integrada	Ethernet/IP para device network ((*))
Protocolo del puerto de comunicación	Modbus TCP
Reloj en tiempo real	Con
Capacidad de memoria	448 kB ((*)) interno 96 kB extraíble
Estructura de aplicación	1 tarea maestra
Señalizaciones en local	Módulo activo (RUN), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde Error de módulo (ERR), estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo Falha externa (E/S), estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo Actividad en red Ethernet (ETH ACT), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde Falha na placa de memoria (CARD ERR), estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo Diagnóstico de ligação Ethernet (STS), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde Estado de la red Ethernet (enlace), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde
Compatibilidad del producto	0...1024 módulo de E/S discretas 0...256 analog I/O module ((*)) 0...2 Ethernet module ((*))
Average consumption in mA ((*))	95 mA
Dissipación de potencia en W	2,3 W
Marcado	CE
Formato de módulo	Estándar
Maximum altitude transport	3000 m
Humedad relativa	95 % sin condensación

Entorno

Directivas	2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje 2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética 2014/34/EU - ATEX directive
Certificaciones de producto	CE[RETURN]JUL[RETURN]CSA[RETURN]RCM[RETURN]Generador[RETURN]Merchandise 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	Lugares peligrosos class I division 2 ((*))
Grado de protección IP	IP20

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 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 e integradores realizar el análisis de riesgos adecuado y comprobado, evaluar y testear 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.

Temperatura ambiente de operación	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Altitud de operación	<= 2000 m

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	11,000 cm
Paquete 1 Longitud	11,500 cm
Paquete 1 Peso	238,000 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	4,000 kg

Sostenibilidad de la oferta

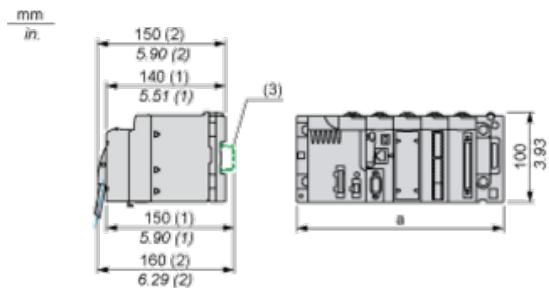
Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	<input checked="" type="checkbox"/> Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	<input checked="" type="checkbox"/> Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	<input checked="" type="checkbox"/> Sí
Comunicación ambiental	<input checked="" type="checkbox"/> Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	<input checked="" type="checkbox"/> 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.

Hoja de datos del producto BMXPRA0100

Esquemas de dimensiones

Módulos montados en bastidores

Dimensiones



(1) Con bloque de terminales extraíble (compartimento, tornillo o resorte).

(2) Con conector FCN.

(3) En segmento AM1 ED: 35 mm de ancho, 15 mm de profundidad. Sólo posible con bastidor BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H.

Referencias de bastidor	a en mm	a en pulgadas
BMXXBP0400 y BMXXBP0400H	242,4	09.54
BMXXBP0600 y BMXXBP0600H	307,6	12.11
BMXXBP0800 y BMXXBP0800H	372,8	14.68
BMXXBP1200 y BMXXBP1200H	503,2	19.81