

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Módulo salidas discretas - 8 salidas - estado sólido - 24 V DC positivo - Seguridad

BMXSDO0802

### Principal

gama de producto	Modicon X80 (**)
tipo de producto o componente	Módulo de salida discreta
número de salidas discretas	8 IEC 61131-2
tipo de salida digital	Estado sólido No aislado
lógica de salida discreta	Lógica positiva
tensión de salida	24 V 19...30 V CC
corriente de salida digital	0.5 A
compatibilidad de salida	Sem entrada IEC 61131-2 CC IEC 61131-2, entrada CC tipo 3

### Opcionales

fijación	0.625 A
corriente por módulo	10 A
1 contacto de puerta	0.5 mA at state 0
caída de tensión	1.2 V en estado 1
resistencia de aislamiento	> 10 MOhm 500 V CC
potencia disipada en W	4.4 W
tiempo respuesta en salida	1.2 ms
paralelo de salidas	Sí : 2 máximo
consumo de corriente típico	264 mA 3.3 V CC 15 mA 24 V
confiabilidad MTBF	383000 H
tipo de protección	protección de polaridad inversa protección contra sobrecargas protección sobretensión protección contra cortocircuitos
protección contra sobrecargas	Com limitador de corriente Com disyuntor electrónico 1,5 pol. < Id < 2 pol.
proteção contra sobretensão de saída	Com diodo transil
protección de salida contra cortocircuitos	Com fusível externo de 2 A
protección contra inversión de polaridad	Inverter diodo montado
tensión umbral de detección	< 14 V CC toroidal fallo > 18 V CC toroidal OK
carga de tungsteno	6 W

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.

frecuencia de conmutación	0,5/LI² Hz
impedancia óhmica de carga	>= 48 Ohm
LED de estado	1 LED (verde) funcion. modulo (RUN) 1 LED por canal (verde) diagnóstico do canal 1 LED (rojo) error de módulo (ERR) 1 LED (rojo) E/S do módulo
peso del producto	0.12 kg

## Ambiente

grado de protección IP	IP20
características ambientales	Gas resistant class Gx Gas resistant class 3C4 Dust resistant class 3S4 Sand resistant class 3S4 Salt resistant level 2 Mold growth resistant class 3B2 Fungal spore resistant class 3B2
fuerza dieléctrica	1500 V CA 50/60 Hz 1 minuto, saída/aterramento 1500 V CA 50/60 Hz 1 minuto, saída/lógica interna
resistencia a las vibraciones	3 gn
resistencia a los choques	25 gn
temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
temperatura ambiente de funcionamiento	-25...60 °C
humedad relativa	5...95 % 55 °C sin condensación
tratamiento de protección	Conformal coating
altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m 2000...5000 m con

## Unidades embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	5.500 cm
Paquete 1 Ancho	18.000 cm
Paquete 1 Longitud	26.000 cm
Peso del empaque (Lbs)	341.000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	8
Paquete 2 Altura	30.000 cm
Paquete 2 Ancho	30.000 cm
Paquete 2 Longitud	40.000 cm
Paquete 2 Peso	3.275 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 206

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

### Use Better

#### Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje Sí

[Directiva RoHS de la UE](#) Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de la directiva RoHS de la UE)

Número SCIP 43b0fbab-d94b-43e8-be0a-0b39cadd288b

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

---





