

Ficha técnica del producto

Especificaciones



discrete output module - 4 outputs - relay - Safety

BMXSRA0405

Principal

gama de producto	Modicon X80 (**)
tipo de producto o componente	Módulo de salida discreta
número de salidas discretas	4 IEC 61131-2
tipo de salida digital	Relé
tensión de salida	24...240 V 10..0,264 V CA 12...24 V 10...34 V CC

Opcionales

[Ith] corriente térmica convencional	5 A
resistencia de aislamiento	> 10 MOhm 500 V CC
potencia disipada en W	3.9 W
tiempo respuesta en salida	12 ms ativação 6 ms desativação
consumo de corriente típico	240 mA 3.3 V CC 130 mA 24 V CC
confiabilidad MTBF	624000 H
tipo de protección	Externo protección contra cortocircuitos protección sobretensión inductivo CA protección sobretensión inductivo DC Externo protección contra sobrecargas
protección contra sobrecargas	Usar 1 fusível rápido por canal ou grupo de canais
proteção contra sobretensão de saída	Usar o diodo de descarga em cada saída CC Usar o circuito RC em cada saída CA Usar o limitador de sobretensão ZNO em cada saída CA
protección de salida contra cortocircuitos	Usar 1 fusível rápido por canal ou grupo de canais
corriente mínima de conmutación	10 mA 5 V CC
tensión máxima de conmutación	230 V CA
endurancia mecánica	1000000 ciclos
durabilidad eléctrica	80000 ciclos AC-15 250 VA 250 V -25...60 °C 80000 ciclos AC-15 500 VA 250 V -25...60 °C 80000 ciclos AC-15 750 VA 250 V -25...60 °C 250000 ciclos AC-12 250 VA 250 V -25...60 °C 70000 ciclos AC-12 500 VA 250 V -25...60 °C 30000 ciclos AC-12 1000 VA 250 V -25...60 °C 80000 ciclos DC-13 24 VA 24 V -25...60 °C 50000 ciclos DC-13 48 VA 24 V -25...60 °C 30000 ciclos DC-13 96 VA 24 V -25...60 °C 1000000 ciclos DC-12 24 VA 24 V -25...60 °C 500000 ciclos DC-12 48 VA 24 V -25...60 °C 300000 ciclos DC-12 120 VA 24 V -25...60 °C
frecuencia de conmutación	<= 50 Hz

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.

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	0.145 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	2000 V CA 50/60 Hz 1 mn
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)	389.000 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	3.570 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 187

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)

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





