Ficha técnica del producto

Especificaciones



módulo de salidas discretas de seguridad, Modicon X80, 8 salidas, 24 V CC positiva

BMXSDO0802

Principal

Gama De Producto	Modicon X80 ((*))
Tipo de Producto o Componente	Módulo de salida discreta
número de salidas discretas	8 conforme a IEC 61131-2
salida discreta	Estado sólido No aislado
salida lógica	Positiva
tensión de salida	24 V 19...30 V CC
montado en la pared del conducto	0.5 A
compatibilidad de salida	Sem entrada IEC 61131-2 CC IEC 61131-2, entrada CC tipo 3

Complementos

fijación	0,625 A
corrente por módulo	10 A
1 contacto de puerta	0,5 mA at estado 0
caída de tensión máxima	<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 a 3.3 V ((*)) CC 15 mA a 24 V
confiabilidad MTBF	383000 H
tipo de protección	protección de polaridad inversa protección sobrecargas protección contra sobretensión protección contra cortocirc.
protección contra sobrecargas	Com limitador de corrente Com disjuntor eletrônico 1,5 pol. < Id < 2 pol.
proteção contra sobretensão de saída	Com diodo transil
protección contra cortocircuito de salida	Com fusível externo de 2 A
protección de polaridad inversa	Inverter diodo montado
tensión umbral de detección	< 14 V CC sensor Contactos de defecto > 18 V CC sensor OK
carga de tungsteno	6 W

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

frecuencia de conmutación	0,5/Ll² Hz
Impedancia ohmica de la 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	Resistente a los gases clase Gx Resistente a los gases clase 3C4 Resistente al polvo clase 3S4 Resistente a la arena clase 3S4 Resistente a la sal level 2 Resistente al crecimiento de moho clase 3B2 Resistente a las esporas de hongos clase 3B2
fuerza dieléctrica	1500 V Ac a 50/60 Hz 1 minuto, saída/aterramento 1500 V Ac a 50/60 Hz 1 minuto, saída/lógica interna
Resistencia a las vibraciones	3 gn
Resistencia a los golpes	15 gn
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40…85 °C
Temperatura Ambiente De Trabajo	-25…60 °C
humedad relativa	5…95 % a 55 °C sin condensación
Tratamiento de Protección	Revestimiento conformado
altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m 2000...5000 m con factor de desclasificación de la capacidad

Unidades de 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

Garantia contractual

Garantía (en meses)	18

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de 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 del producto y la capacidad de reciclaje.

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 tarjeta de reciclaje	**Sí**
Directiva RoHS de la UE	**Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)**
Número SCIP	**43b0fbab-d94b-43e8-be0a-0b39cadd288b**
Regulación REACh	**Declaración de REACh**

Use Longer

Extensión de por vida

Repare	**No**

Use Again

Nueva empaque y refabricación

Perfil de circularidad	**Información de fin de vida útil**
Recuperación	**NA**

Image of product / Alternate images

Alternative





Ficha técnica del producto

BMXSDO0802







