

Ficha técnica del producto

Especificaciones



"Modulo de entrada digital - 8 entradas - 120V AC "

BMXDAI0814

Principal

Gama De Producto	Modicon X80 ((*))
Tipo de Producto o Componente	Módulo de entrada discreta
Aplicación del Dispositivo	Aplicación industrial
de pie conducto	8
voltaje entrada	100...120 V AC para aislado
entrada lógica	Lógica positiva (receptor)

Complementos

de pie conducto	8 aislado conforming to IEC 60947-5-2 at 100...120 V AC 8 aislado conforming to IEC 61131-2, tipo 3 at 100...120 V AC
Discrete input wiring mode	2 o 3 cables
corriente de entrada discreta	5 mA at 100...120 V AC
estado de tensión 1 garantizado	>= 74 V
estado de tensión 0 garantizado	<= 20 V
Estado actual 1 garantizado	>= 2.5 mA
estado actual 0 garantizado	<= 1 mA
entrada de frecuencia	50 Hz (47...63 Hz) 60 Hz (47...63 Hz)
Tapa de conexiones trasero	13000 Ohm
resistencia de aislamiento	> 10 MOhm 500 V CC
Tiempo de respuesta de activación de CA	10 ms
Tiempo de respuesta de desactivación de CA	20 ms
fuentes de alimentación de detector	85...132 V
consumo de corriente típico	61 mA DC
consumo de corriente	<= 112 mA a 3.3 V ((*)) CC
potencia disipada en W	2,35 W
1-clips en apoyo	1780 Vrms para 1 minuto
central de control y anulación local	1780 Vrms para 1 minuto
confiabilidad MTBF	1500000 H
Señalización local	1 LED (verde) for funcion. modulo (RUN) 1 LED por canal (verde) for diagnóstico do canal 1 LED (rojo) for error de módulo (ERR) 1 LED (rojo) for E/S do módulo

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

Altura	103,7 mm
Ancho	32 mm
Profundidad	86 mm
Peso Del Producto	0,115 kg

Ambiente

Grado de Protección IP	Ip20
Tratamiento de Protección	Versión estándar
marca	CE UL CULus EAC RCM
normas	IEC 61131-2
directivas	2014/35/UE - directiva de baja tensión 2014/30/UE - compatibilidad electromagnética
fuerza dieléctrica	1780 V AC a 50/60 Hz 1 mn
Temperatura ambiente de funcionamiento	0...60 °C
temperatura ambiente	-40...85 °C
humedad relativa	5...95 % a 55 °C sin condensación
altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m 2000...5000 m con restricciones
Grado De Contaminación	2
resistencia a las vibraciones	3 gn
resistencia a los choques	30 gn

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	11,000 cm
Paquete 1 Longitud	12,000 cm
Peso del empaque (Lbs)	145,000 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	2,540 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18
---------------------	----

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

Perfil Ambiental del Producto (PEP)

[Perfil ambiental del producto](#)

Use Better

 Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
Número SCIP	3377ad7c-3df3-40dc-a26f-b9807ced8c10
Directiva RoHS de la UE	Cumple Con La Exención
Reglamento REACH	La referencia contiene sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral

Use Again

 Nueva empaque y refabricación

Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Recuperación	NA

Image of product / Alternate images

Alternative





