

Ficha técnica del producto

Especificaciones



"Modulo de entrada digital - 8 entradas - 220V AC "

BMXDAI0805

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	200...240 V CC para aislado

Complementos

de pie conducto	8 aislado conforming to IEC 60947-5-2 at 200...240 V AC 8 aislado conforming to IEC 61131-2 tipo 2 at 200...240 V AC
Discrete input wiring mode	2 o 3 cables
corriente de entrada discreta	10,4 mA at 200...240 V AC
estado de tensión 1 garantizado	>= 159 V
estado de tensión 0 garantizado	<= 40 V
Estado actual 1 garantizado	>= 4 mA
entrada de frecuencia	50 Hz (47...63 Hz) 60 Hz (47...63 Hz)
Tapa de conexiones trasero	21000 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	170...264 V
consumo de corriente típico	76 mA 93,6 mA
consumo de corriente	<= 126 mA a 3.3 V ((*)) CC <= 154.8 mA a 24 V CC
potencia disipada en W	4,73 W
central de control y anulación local	1500 V for 1 minute
confiabilidad MTBF	1700000 H
tensión umbral de detección	> 164 V AC sensor OK < 80 V AC sensor Contactos de defecto
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
Alto	103,7 mm

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

Ancho	32 mm
Profundidad	86 mm
Peso Del Producto	0,12 kg

Ambiente

Grado de Protección IP	Ip20
Tratamiento de Protección	Versión estándar
marca	CE UL CULus RCM EAC
normas	IEC 61131-2
directivas	2014/35/UE - directiva de baja tensión 2014/30/UE - compatibilidad electromagnética
fuerza dieléctrica	1500 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	11,800 cm
Paquete 1 Longitud	11,800 cm
Peso del empaque (Lbs)	158,000 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	2,700 kg

Garantía 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	33 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	20 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	0 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	0 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	13 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	0.3 kg CO2 eq.
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
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	
Potencial de reciclado, en %	3
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Recuperación	NA

Image of product / Alternate images

Alternative





