

Ficha técnica del producto

Especificaciones



"Modulo de entrada digital - 32 entradas - 24V DC "

BMXDDI3202K

Principal

Gama De Producto	Modicon X80 ((**))
Tipo de Producto o Componente	Módulo de entrada discreta
de pie conducto	32
voltaje entrada	24 V CC para aislado
entrada lógica	Lógica positiva (receptor)

Complementos

de pie conducto	32 aislado conforming to IEC 60947-5-2 at 24 V CC 32 aislado conforming to IEC 61131-2, tipo 3 at 24 V CC
Discrete input wiring mode	2 o 3 cables
corriente de entrada discreta	2,5 mA at 24 V CC
estado de tensión 1 garantizado	>= 11 V
estado de tensión 0 garantizado	< 5 V
Estado actual 1 garantizado	>= 2 mA
estado actual 0 garantizado	<= 0.5 mA
Tapa de conexiones trasero	9600 Ohm
entradas em paralelo	No
resistencia de aislamiento	> 10 MOhm 500 V CC
Tiempo de respuesta típico de CC	4 ms
Tiempo de respuesta máximo de CC	7 ms
fuelle de alimentación de detector	19...30 V
consumo de corriente típico	121 mA DC
consumo de corriente	160 mA a 3.3 V ((**)) CC
potencia disipada en W	3,9 W
central de control y anulación local	1500 V for 1 minute
manejo de base de contera	Yes
confiabilidad MTBF	905000 H
tensión umbral de detección	< 14 V CC sensor Contactos de defecto > 18 V CC sensor OK
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	134,6 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	0,112 kg

Ambiente

Grado de Protección IP	Ip20
Tratamiento de Protección	Versión estándar
marca	CE UL CULus RCM EAC
directivas	2014/35/UE - directiva de baja tensión 2014/30/UE - compatibilidad electromagnética
fuerza dieléctrica	1500 V AC a 50/60 Hz 1 minuto, primaria/secundaria 500 V CC 1 minuto, entre grupo de canales
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	5,200 cm
Paquete 1 Ancho	11,000 cm
Paquete 1 Longitud	11,500 cm
Peso del empaque (Lbs)	143,000 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	2,860 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	41 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]	21 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
Número SCIP	Ff2a0a17-800d-4c82-9983-c10cf1a6b7a2
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





