

Ficha técnica del producto

Especificaciones



módulo de entrada digital M340 – 16 entradas - 24 V CA/CC negativa

BMXDAI1602

Principal

gama de producto	Modicon X80 (**)
tipo de producto o componente	Módulo de entrada discreta
número de entrada digital	16
entrada discreta	Aislado
tipo de entrada	Resistivo
voltaje entrada	24 V CC logica positiva o logica negactiva 24 V CA
corriente de entrada discreta	3 mA 24 V CA 3.9 mA 24 V CC

Opcionales

fase marcador	Con sensores proximidad 2/3 cables IEC 60947-5-2 Con sensores proximidad 2/3 cables CA IEC 61131-2 tipo 1
frecuencia de red	50/60 Hz
límites de Frecuencia asignada de empleo	47...63 Hz
Sensor power supply	20...26 V AC 19...30 V (**)) CC
Estado actual 1 garantizado	≥ 2 mA CA ≥ 2 mA CC
estado actual 0 garantizado	≤ 1 mA CA ≤ 0.5 mA CC
Impedancia de entrada	6 kOhm
resistencia de aislamiento	> 10 MOhm 500 V CC
potencia disipada en W	3 W
AC activation response time	15 ms
AC deactivation response time	20 ms
entradas em paralelo	Não
consumo de corriente típico	76 mA 3.3 V CC
confiabilidad MTBF	1125000 H
tipo de protección	1 fusivel externo por grupo de canais 0.5 A fundido rápido
tensión umbral de detección	< 14 V CA/CC toroidal fallo > 18 V CA/CC toroidal OK
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

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.

peso del producto	0.115 kg
-------------------	----------

Ambiente

grado de protección IP	IP20
------------------------	------

directivas	2014/35/EU - directiva de baja tensión 2014/30/EU - compatibilidad electromagnética
------------	--

fuerza dieléctrica	1500 V CA 50/60 Hz 1 minuto, primaria/secundaria
--------------------	--

resistencia a las vibraciones	3 gn
-------------------------------	------

resistencia a los choques	30 gn
---------------------------	-------

temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
--	-------------

temperatura ambiente de funcionamiento	0...60 °C
--	-----------

humedad relativa	5...95 % 55 °C sin condensación
------------------	---------------------------------

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	11.800 cm
-----------------	-----------

Paquete 1 Longitud	12.500 cm
--------------------	-----------

Peso del empaque (Lbs)	137.000 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	2.374 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 31

Perfil Ambiental del Producto (PEP) [Perfil ambiental del producto](#)

Use Better



Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje Sí

[Directiva RoHS de la UE](#) Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de la directiva RoHS de la UE)

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





