

Ficha técnica del producto

Especificaciones



multifunction input module Modicon X80 - 16 I - 24/24..125 V

BMXERT1604T

Principal

Gama de producto	Modicon X80 (**)
Tipo de producto o componente	Módulo de entrada multifunções

Complementario

Función disponible	Hot swap
Registro de datos	1 ms time stamps (**)
Protocolo de sincronización de tiempo	DCF77 IRIG-B (**)
Grupo de canales	4 grupos de 4 entradas para entrada de processo
[Us] tensión de alimentación nominal	24 V DC 19...30 V (**) 48...60 V DC 38...75 V (**) 110...125 V (*) DC 88...156 V (**)
Tensión de conmutación	125 V en 1.3 mA para entrada de processo 110 V en 1.3 mA para entrada de processo 60 V en 2.5 mA para entrada de processo 48 V en 2.5 mA para entrada de processo 24 V en 6.7 mA para entrada de processo
Consumo de energía en W	4 W para entrada de processo
Consumo de corriente	30 mA en 24 V CC 130 mA en 3.3 V CC
1 contacto arandela	2500 V DC para 60 s bus to discrete input (**) 1400 V DC para 60 s bus to IRIG/DCF (**) 2500 V DC para 60 s discrete input to IRIG/DCF (**)
Filtro contra rebotes	Configurable de 0 a 255 ms
Duración del muestreo	0.5 ms
Tiempo de adquisición	1 ms
Señalizaciones en local	Firmware y módulo run (RUN), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde) Status of time code input (T) (**), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde) Falha de módulo (ERR), estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo) Power supply interruption (I/O) (**), estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo) Input status (0...15) (**), estado 1 16 LEDs
Ancho	32 mm
Altura	100 mm
Profundidad	86 mm

Entorno

Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
--	-------------

Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Humedad relativa	95 % sin condensación
Altitud máxima de funcionamiento	<= 4000 m
Directivas	2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje 2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética
Certificaciones de producto	CE RCM CSA EAC Merchant Navy (**) UL
Normas	EN/IEC 61010-2-201 EN/IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201
Características ambientales	Gas resistant class Gx Gas resistant class 3C4 Dust resistant class 3S4 Sand resistant class 3S4 Salt resistant level 2 (**) Mold growth resistant class 3B2 Fungal spore resistant class 3B2

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	153.0 g
Paquete 1 Altura	5.5 cm
Paquete 1 ancho	11.0 cm
Paquete 1 Largo	11.7 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S02
Número de Unidades en el Paquete 2	15
Paquete 2 Peso	2.6 kg
Paquete 2 Altura	15.0 cm
Paquete 2 Ancho	30.0 cm
Paquete 2 Largo	40.0 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantía contractual

Periodo de garantía 18 months