



Principal

Rango de producto	Modicon X80
Tipo de producto o componente	Módulo de entrada discreta
Número de entrada digital	64
Tipo de entrada digital	Aislado
Tipo de entrada	Recep corr (positiv lógico)
Tensión de entrada digital	24 V CC positiva
Corriente de entrada digital	0,6 mA

Complementario

Sensor power supply	19 ... 30 V
Impedancia de entrada	40000 Ohm
Resistencia de aislamiento	> 10 MOhm 500 V CC
Potencia disipada en W	4,3 W
DC typical response time	4 ms
DC maximum response time	7 ms
Paralelo de entradas	No
Consumo de corriente típico	160 mA a 3.3 V CC
MTBF reliability	342216 H
Tipo de protección	1 fusible externo por grupo de canal 0,5 A fundido rápido Sin protección contra polaridad inversa
Tensión umbral de detección	< 14 V CC detector fallo > 18 V CC detector OK
LED de estado	Indicador canales +32: 1 LED (verde) Funcion. modulo (RUN): 1 LED (verde) Diagnóstico de canal: 1 LED por canal (verde) Error de módulo (ERR): 1 LED (rojo) E/S módulo: 1 LED (rojo)
Peso del producto	0,145 kg

Entorno

Grado protección IP	IP20
Directivas	2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje 2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética
Resistencia dieléctrica	1500 V CA a 50/60 Hz 1 minuto, primario/secundario 500 V CC 1 minuto, entre grupo de canales
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 % a 55 °C sin condensación
Altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m 2000 ... 5000 m con

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	190,0 g
Paquete 1 Altura	5,481 cm
Paquete 1 ancho	11,199 cm
Paquete 1 Largo	11,666 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S02
Número de Unidades en el Paquete 2	15
Paquete 2 Peso	3,481 kg
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde 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 Meses
---------------------	----------