



Principal

Gama de producto	Modicon X80
Tipo de Producto o Componente	Módulo de salida discreta
Número de salida digital	16
Tipo de salida digital	Triac
Tensión de salida digital	100 ... 240 V CA
Corriente de salida digital	0.6 A

Complementario

1 contacto de puerta	1,5 MA at estado 0 120 V CA 60 Hz 3 mA at estado 0 240 V CA 60 Hz
Caída de tensión máxima	<1,5 V en estado 1
Resistencia de aislamiento	> 10 MOhm 500 V CC
Tiempo respuesta en salida	<= 1.011 ms resistivo activación <= 1.011 ms resistivo desactivación
Consumo de corriente típico	79 mA a 3.3 V CC
MTBF reliability	1800000 H
Tipo de protección	1 fusible externo fundido rápido
Corriente de entrada	20 A
Corriente máxima por salida común	2,4 A
Límites de corriente de salida	0,025...4,8 A
LED de estado	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)

Entorno

Grado de Protección IP	IP20
Directivas	2014/35/UE - directiva de baja tensión 2014/30/UE - compatibilidad electromagnética
Resistencia dieléctrica	2830 V CA a 50/60 Hz 1 mn
Resistencia a las vibraciones	3 gn
Resistencia a los golpes	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 factor de desclasificación de la capacidad

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	5,500 cm
Paquete 1 Ancho	11,700 cm
Paquete 1 Longitud	11,700 cm

Paquete 1 Peso	203,000 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	3,398 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Mercury free	Si
RoHS exemption information	 Si
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
---------------------	----------