



Principal

Gama de producto	Modicon X80
Tipo de producto o componente	Módulo de alimentación
Compatibilidad con la placa base	No compatible con BMEXBP..02
Tensión primario	100 ... 240 V
Tipo de circuito de alimentación	CA
Tensión del secundario	15 W 3.3 V CC alimentación lógica de módulo E/S 31,2 W 24 V CC procesador y alimentación de módulo E/S 21,6 W 24 V CC fuente alimentación detector

Complementario

Límite de tensión primario	85...264 V
Frecuencia de red	50/60 Hz
Límites de Frecuencia asignada de empleo	47...63 Hz
Potencia aparente	0,07 kVA
Corriente de entrada	0,52 A 240 V 1,04 A 115 V
Corriente de entrada	30 A 120 V 60 A 240 V
I ² t on activation	1 A ² .S 120 V 3 A ² .s 240 V
IT activada	0,05 A s 120 V 0,07 A s 240 V
Tipo de protección	Fusible interno no accesible para circuito primario Protección contra sobrecargas para circuito secundario Protección sobretensión para circuito secundario Protección contra cortocirc. para circuito secundario
Corriente en tensión del secundario	0,9 A 24 V CC fuente alimentación detector 1,3 A 24 V CC procesador y alimentación de módulo E/S 4,5 A 3.3 V CC alimentación lógica de módulo E/S
Potencia máxima disipada en W	8,5 W
LED de estado	Tensión bastidor OK: 1 LED (verde) Tensión sensor: 1 LED (verde)
Tipo de control	Rein. frío pulsador RESET
Conexión eléctrica	1 conector 2 pin(es)relé alar. 1 conector 5 pin(es)suministro de línea, protección a tierra, sensor de entrada 24 V CC
Resistencia de aislamiento	>= 100 MOhm primario/tierra >= 100 MOhm primario/secundario
Peso del producto	0,36 kg

Entorno

Inmunidad a microcortes	1 ms
Resistencia dieléctrica	1500 V primario/secundario alimentación lógica de módulo E/S 1500 V primario/secundario procesador y alimentación de módulo E/S 2300 V primario/secundario fuente alimentación detector 1500 V primario/tierra 500 V 24 V, tierra/salida sensor
Resistencia a las vibraciones	3 gn
Resistencia a los golpes	30 gn
Grado de protección IP	IP20

Directivas	2014/35/UE - directiva de baja tensión 2014/30/UE - compatibilidad electromagnética
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	0...60 °C
Humedad relativa	5...95 % a 55 °C sin condensación
Tratamiento de protección	TC
Altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m 2000 ... 5000 m con factor de desclasificación de la capacidad

Unidades de embalaje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	13,263 cm
Package 1 Width	15,407 cm
Package 1 Length	15,59 cm
Package 1 Weight	489,8 g
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	7,0 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) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
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
---------------------	----------