



Principal

Gama de producto	Modicon X80
Tipo de Producto o Componente	Módulo de alimentación
Compatibilidad con la placa base	Todos los backplane
Diagnóstico avanzado disponible a través de la red	Sensor de temperatura Prueba de redundancia Duración del tiempo de funcionamiento Información de redundancia Vida útil restante
Tensión primario	100 ... 240 V
Tipo de circuito de alimentación	CA
Tensión del secundario	18 W 3.3 V CC a 0...60 °C alimentación lógica de módulo E/S 40 W 24 V CC a 0...60 °C procesador y alimentación de módulo E/S si 3,3 V no está cargado

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	0,13 kVA
Corriente de entrada	0,55 A 240 V 1,01 A 115 V
Corriente de entrada	30 A 120 V 60 A 240 V
I ² t on activation	1 A ² .s 115 V 4 A ² .s 230 V
IT activada	0,1 A s 115 V 0,15 A s 230 V
MTBF reliability	792000 H
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	5,5 A 3.3 V CC alimentación lógica de módulo E/S 1,67 A 24 V CC procesador y alimentación de módulo E/S
Potencia máxima disipada en W	8,5 W
LED de estado	Presencia de tensiones (OK): 1 LED (verde) Redundancia OK: 1 LED (verde) Estado fuente. aliment.: 1 LED (verde)
Tipo de Control	Rein. frío pulsador RESET
Conexión eléctrica	1 conector 2 pin(es) relé alar. 1 conector 5 pin(es) alim. lin., tierra protectora
Resistencia de aislamiento	>= 100 MOhm primario/tierra >= 100 MOhm primario/secundario
Peso del producto	0,51 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
Característica medioambiental	3C3 conforme a EN/IEC 60721-3-3 3C4 conforme a EN/IEC 60721-3-3
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 Recubrimiento conforme a Humiseal 1A33
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	8,83 cm
Paquete 1 Ancho	17,68 cm
Paquete 1 Longitud	25,019 cm
Paquete 1 Peso	611,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	4,54 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	48
Paquete 3 Altura	75 cm
Paquete 3 Ancho	60 cm
Paquete 3 Longitud	80 cm
Paquete 3 Peso	50 kg

Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACh	 Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
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
---------------------	----------