Gama de producto	Modicon X80
Tipo de Producto o Componente	Módulo de alimentación
Compatibilidad con la placa base	No compatible con BMEXBP02
Aplicación específica de producto	Temperatura extendida
Tensión primario	125 V
Tipo de circuito de alimentación	CC
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

## Complementario

Límite de tensión primario	100150 V
Corriente de entrada	350 mA 125 V
Corriente de entrada	30 A 125 V
I²t on activation	2 A².s 125 V
IT activada	0,05 A s 125 V
MTBF reliability	4400000 H
Tipo de protección	Fusible interno no accesible para circuito primario Protección contra sobrecargas para circuito secundario, alimentación de sensor 24 V Protección sobretensión para circuito secundario, alimentación de sensor 24 V
	Protección contra cortocirc. para circuito secundario, alimentación de sensor 24 V
Corriente en tensión del secundario	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	2000 V primario/secundario alimentación lógica de módulo E/S 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	Resistente a los gases class Gx	
	Resistente a los gases class 3C4	
	Resistente al polvo class 3S4	
	Resistente a la arena class 3S4	
	Resistente a la sal level 2 ((*))	
	Resistente al crecimiento de moho class 3B2	
	Resistente a las esporas de hongos class 3B2	
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4085 °C	
Temperatura ambiente de funcionamiento	-2570 °C	
Humedad relativa	595 % a 55 °C sin condensación	
Tratamiento de Protección	Revestimiento conformado	
Altitud máxima de funcionamiento	02000 m	
	2000 5000 m con factor de desclasificación de la capacidad	

# Unidades de embalaje

ornadado do ornadago	
Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	13,7 cm
Paquete 1 Ancho	15,7 cm
Paquete 1 Longitud	15,7 cm
Paquete 1 Peso	480,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	40,0 cm
Paquete 2 Longitud	60,0 cm
Paquete 2 Peso	6,463 kg
Tipo de unidad de paquete 3	PAL
Número de unidades en el paquete 3	48
Paquete 3 Altura	60,0 cm
Paquete 3 Ancho	80,0 cm
Paquete 3 Longitud	48,0 cm
Paquete 3 Peso	41,568 kg

# Sostenibilidad de la oferta

Número SCIP	41745a42-b2d7-4938-80f8-0738cea8ed1d
Regulación REACh	Declaración De REACh
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Sin mercurio	Sí
Información de exención de RoHS	₫si
Regulación de RoHS de China	☑ Declaración RoHS China
Divulgación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	☑ Información De Fin De Vida Útil
RAEE	El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	457

# Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses			