Fuente de alimentación rectificada y filtrada trifásica - 400 v ca - 24 v - 10 a





Principal

Gama de producto	Modicon Rectified
Tipo de producto o componente	Alimentación
Tipo fuente de alimentación	Rectificado y filtrado
Potencia nominal en W	240 W
Nominal input voltage	400 V AC trifásica, terminal(es): L1, L2, L3
Tensión de salida	24 V CC
Corriente de salida de alimentación	10 A
Filtro de armónicos	Corrientes armónicas de baja frecuencia
Certificaciones de producto	generador[RETURN]UL 508[RETURN]KC[RETURN]cULus

Complementario

Límites de Frecuencia asignada de empleo	4763 Hz
Límites de tensión de entrada	360440 V
Power Factor	0,872 en 400 V
Eficacia	73 %
Disipación de potencia en W	64 W
Acoplamiento de salida	Paralelo En serie
Tipo de protección de salida	Contra sobretensión, tecnología de protección: limitador picos 2 J Contra sobrecarga y cortocircuitos, tecnología de protección: fusible externo, 12 A
Hold-up time	4 ms
LED de estado	1 LED (verde) tensión de salida
Conexiones - terminales	Para conexión a tierra de entrada, estado 1 terminales tipo tornillo, capacidad de conexión: 1 x 2,51 x 4 mm² AWG 14AWG 11 Para conexión salida, estado 1 terminales tipo tornillo, capacidad de conexión: 4 x 4 mm² AWG 11 Para conexión entrada, estado 1 terminales tipo tornillo, capacidad de conexión: 9 x 2,59 x 4 mm² AWG 14AWG 11
Profundidad	187,0 mm
Altura	77,0 mm
Ancho	185 mm
Peso del producto	4,65 kg
Código de compatibilidad	ABL8T

Entorno

Grado de protección IP	IP20 conforming to EN/IEC 60529		
Temperatura ambiente de operación	-2055 °C		
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4080 °C		
Humedad relativa 095 % sin condensación o goteo de agua			
Altitud de operación	3000 m		
Safety class	Clase I acorde a VDE 0106-1		

Fuerza dieléctrica	2000 V entre entrada y tierra 4600 V entre entrada y salida 500 V entre salida y tierra	
Other environmental characteristic	EMC acorde a IEC 62041 Segur. acorde a EN/IEC 61558-2-6 Segur. acorde a UL 508 Segur. acorde a UL 60950-1 EMC acorde a EN/IEC 61000-3-2	

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	37,000 cm
Paquete 1 Ancho	32,500 cm
Paquete 1 Longitud	17,000 cm
Paquete 1 Peso	6,054 kg
Tipo de unidad de paquete 2	P06
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	105,000 cm
Paquete 2 Ancho	60,000 cm
Paquete 2 Longitud	80,000 cm
Paquete 2 Peso	81,148 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium Declaración De REACh			
Reglamento 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			
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto			
Perfil de circularidad	🗗 Información De Fin De Vida Útil			
Sin PVC	Sí			

Información Logística

País de Origen	ES

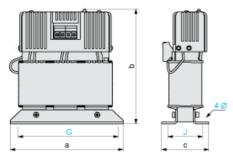
Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months

Hoja de datos del producto ABL8TEQ24100

Esquemas de dimensiones

Dimensiones



Dimensiones en mm

а	b	С	G	J	Ø
185	190	78	165	58	6,5

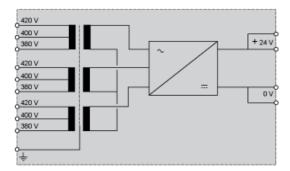
Dimensiones en pulgadas

а	b	С	G	J	Ø
7,28	7,48	3,07	6,50	2,28	0,25

Hoja de datos del producto ABL8TEQ24100

Conexiones y esquema

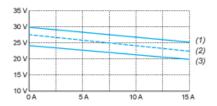
Diagrama de cableado interno



Hoja de datos del producto ABL8TEQ24100

Curvas de rendimiento

Curva de límites de carga



- (1) Alimentación nominal de línea + 10 %
- (2) Alimentación nominal de línea
- (3) Alimentación nominal de línea 10 %