

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Fuente de poder 100..240V AC - salida 24V DC - 5A

ABL8REM24050

Discontinuado el: 30-09-2021

Discontinuado

Principal

Gama De Producto	Modicon Power Supply
Tipo De Producto O Componente	Fuente de alimentacion
Tipo Fuente De Alimentación	Modo de encendido regulado
Tensión Nominal De Entrada	100...240 V AC fase a fase L1-L2 100...240 V AC monofásico N-L1 110...220 V CC
Potencia Nominal En W	120 W
Voltaje De Salida	24 V CC
Corriente De Salida Fuente De Alimentación	5 A

Complementos

Barras De Separación	85...264 V Ac 100...250 V Ac
Tipo De Protección De Entrada	Fusible integrado (no intercambiable)
Corriente De Entrada	30 A
Pasos De 18 Mm	0,65 at 24 V CC
La Ranura Para Destornillador	85 %
Ajuste De La Tensión De Salida	100...120 % ajustable
Potencia Disipada En W	21,2 W
Consumo De Corriente	1.2 A 240 V AC 1.9 A 100 V AC
Tipo De Protección De Salida	Contra sobrecarga, tecnología de protección 1,1 x In Contra sobretensión, tecnología de protección desconex si U > 1,5 x Un Contra cortocircuitos, tecnología de protección puesta a cero automática Contra tensión baja, tecnología de protección desconex si U < 0,8 x Un
Conexiones - Terminales	Terminales de tipo tornillo 2 x 0,14...2 x 2,5 mm², AWG 26...AWG 14) para conexión entrada Terminales de tipo tornillo 4 x 0,14...4 x 2,5 mm², AWG 26...AWG 14) para conexión salida Terminales de tipo tornillo 1 x 0,14...1 x 2,5 mm², AWG 26...AWG 14) para conexión a tierra de entrada Terminales de tipo tornillo 2 x 0,14...2 x 2,5 mm², AWG 26...AWG 14) para conexión de salida a tierra
Led De Estado	1 LED (Verde) tensión de salida 1 LED (naranja) tensión de entrada
Profundidad	120 mm
Altura	120 mm

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Ancho	54 mm
Peso Del Producto	1 kg
Acoplamiento De Salida	En serie Paralelo
Marca	CE
Soporte De Montaje	carril simétrico DIN de 35 x 15 mm carril simétrico DIN de 75 x 7,5 mm carril simétrico DIN de 35 x 7,5 mm
Posición De Funcionamiento	Vertical
Suministro	SELV conforme a EN/IEC 60950-1 SELV conforme a EN/IEC 60204-1 SELV conforme a IEC 60364-4-41
Fuerza Dieléctrica	3000 V entre entrada y tierra 3000 V between input and output 500 V entre salida y tierra 500 V entre salidas

Ambiente

Estándares	UL 508 CSA C22.2 No 60950-1 EN/IEC 62368-1
Certificaciones De Producto	RCM EAC KC CCSAus UL
Características Ambientales	EMC conforme a EN 50081-3 EMC conforme a EN 50082-4 EMC conforme a EN 55024 Seguridad conforme a EN/IEC 60950
Altitud Máxima De Funcionamiento	2000 m
Grado De Protección Ip	Ip20 conforme a EN/IEC 60529
Ambient Air Temperature For Operation	0...50 °C sin disminución mounting position A < 2000 m 50...60 °C con factor de desclasificación de la capacidad mounting position A < 2000 m

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	6,7 cm
Paquete 1 Ancho	13,3 cm
Paquete 1 Longitud	14,5 cm
Paquete 1 Peso	803 g

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

 Sin Mercurio

 Información Sobre Exenciones De RoHS [Sí](#)

 Sin Pvc

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil