

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



single phase power supply,  
100...240V input, 24V DC output,  
108W, 4,5A

ABL2REM24045K

## Principal

Gama De Producto	Easy Modicon M100
Tipo De Producto O Componente	Fuente de alimentacion
Tipo Fuente De Alimentación	Modo de encendido regulado
Potencia Nominal En W	108 W
Tensión De Entrada	100...240 V AC monofásico
Voltaje De Salida	24 V CC
Corriente De Salida Fuente De Alimentación	4,5 A
Posición De Funcionamiento	Cualquier posición
Resistencia A Las Vibraciones	4 gn 10...500 Hz) conforme a IEC 61131-2
Nombre De La Prueba	Electromagnetic hypersensitivity (EHS) conforme a IEC 61000-6-2 nivel A

## Complementos

Barras De Separación	85...264 V
Frecuencia De Red	47...63 Hz
Corriente De Entrada	50 A a 100...240 V AC
Cos Phi	0,45
La Ranura Para Destornillador	89 %
Potencia Disipada En W	13,3 W
Consumo De Corriente	1.1 A a 240 V
Tipo De Protección De Entrada	Fusible integrado (no intercambiable)
Límites De Tensión De Salida	20.4...27.6 V
Regulación Línea Y Carga	+/- 1 %
Glándula Kit De Placa	>= 10 ms a 115 V
Tipo De Protección De Salida	Contra sobrecarga, tecnología de protección 1,1...1,5 x In Contra cortocircuitos, tecnología de protección 1,1...1,5 x In Contra sobretensión, tecnología de protección 28.8...33.6 V
Conexiones - Terminales	para conexión a tierra terminales de tipo tornillo 1 x 4 mm <sup>2</sup> AWG 12
Marca	CE
Compatibilidad Electromagnética	Inmunidad a interferencia electromagnética conforme a EN 55022 clase B
Soporte De Montaje	Directamente en el envoltorio Directamente en el envoltorio
Altitud Máxima De Funcionamiento	5000 m

Acoplamiento De Salida	En serie
Categoría De Sobretensión	li
Tiempo Medio Entre Averías	600000 H a 25 °C
Led De Estado	1 LED (Verde) tensión de salida
Ancho	129 mm
Altura	97 mm
Profundidad	30 mm
Peso Del Producto	0,35 kg

## Ambiente

Certificaciones De Producto	EAC IC RoHS KC RCM
Grado De Protección Ip	Ip20 conforme a IEC 62368-1
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-30...70 °C with power derating of 2.5 % per °C)
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...85 °C
Humedad Relativa	10...95 %
Categoría De Sobretensión	Clase I conforme a IEC 62368-1
Grado De Contaminación	2
Fuerza Dieléctrica	2000 V entre entrada y tierra

## Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	3,6 cm
Paquete 1 Ancho	10,4 cm
Paquete 1 Longitud	13,8 cm
Paquete 1 Peso	400,0 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	42
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	16,869 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	P06
Número De Unidades En El Paquete 3	504
Paquete 3 Altura	90,0 cm
Paquete 3 Ancho	80,0 cm
Paquete 3 Longitud	60,0 cm
Paquete 3 Peso	210,928 kg

## 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 CO<sub>2</sub>.

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 >](#)

## Desempeño basándose en el bienestar

✓ Conforme Con Reach Sin Svhc

---

✓ Información Sobre Exenciones De Rohs [Sí](#)

---

**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](#)

---