



### Principal

Gama de producto	Modicon Power Supply
Tipo de producto o componente	Alimentación
Tipo fuente de alimentación	Modo de encendido regulado
Tensión nominal de entrada	100...120 V AC monofásica, terminal(es): N-L1 200...500 V AC fase a fase, terminal(es): L1-L2
Potencia nominal en W	72 W
Tensión de salida	24 V CC
Corriente de salida de alimentación	3 A
Permissible temporary current boost	1,5 x In (d. 4 s)
Filtro anti-armónico	Corrientes armónicas de baja frecuencia

### Complementario

Corriente de entrada	30 A
Parcelas de 18 mm	0.51 at 240 V AC 0.59 at 120 V AC
Eficiencia	87 %
Ajuste de la tensión de salida	24...28,8V ajustable
Disipación de potencia en W	7,8 W
Equipo proporcionado	Filtro de corrección del factor de potencia conforme a IEC 61000-3-2
Tipo de protección de salida	Contra sobrecarga, tecnología de protección: reame manual o automático Contra sobretensión, tecnología de protección: 30...32 V, reame manual Contra cortocircuitos, tecnología de protección: reame manual o automático Contra tensión baja, tecnología de protección: desconex si U < 21,6 V Térmico, tecnología de protección: reame automático
Conexiones - terminales	Terminales de tipo tornillo: 3 x 0,5...3 x 4 mm <sup>2</sup> , (AWG 22 ... AWG 12) para conexión entrada Terminales de tipo tornillo: 1 x 0,5...1 x 4 mm <sup>2</sup> , (AWG 22 ... AWG 12) para conexión a tierra de entrada Terminales de tipo tornillo: 4 x 0,5...4 x 4 mm <sup>2</sup> , (AWG 22 ... AWG 12) para conexión salida Terminales de tipo tornillo: 1 x 0,5...1 x 4 mm <sup>2</sup> , (AWG 22 ... AWG 12) para conexión de salida a tierra
LED de estado	Tensión de salida: 1 LED (verde y rojo) Corriente de salida: 1 LED (verde, rojo y anaranjado)
Profundidad	125 mm
Alto	125 mm
Ancho	45 mm
Peso del producto	0,3 kg
Acoplamiento de salida	Paralelo En serie
Marcado	CE
Soporte de montaje	Carril simétrico DIN de 35 x 15 mm Carril simétrico DIN de 35 x 7,5 mm
Posición de funcionamiento	Vertical
Alimentación	SELV conforme a EN/IEC 60950-1 SELV conforme a EN/IEC 60204-1 SELV conforme a IEC 60364-4-41
Resistencia dieléctrica	3500 V con entre entrada y tierra insulación 4000 V con between input and output insulación 500 V con entre salida y tierra insulación

## Entorno

Normas	CSA C22.2 No 60950-1 UL 508 EN/IEC 62368-1
Certificaciones de producto	CCSAus EAC UL RCM KC
Características ambientales	EMC conforme a EN 61000-6-1 EMC conforme a EN 61000-6-3 EMC conforme a EN/IEC 61000-6-2 EMC conforme a EN/IEC 61000-6-4 EMC conforme a EN/IEC 61204-3 Seguridad conforme a EN/IEC 60950-1 Seguridad conforme a EN/IEC 61204-3
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Grado de protección IP	IP20 conforme a EN/IEC 60529
Ambient air temperature for operation	50...60 °C con factor de desclasificación de la capacidad mounting position A < 2000 m -25...50 °C sin reducción de la potencia nominal 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	6,437 cm
Paquete 1 Ancho	14,493 cm
Paquete 1 Longitud	16,458 cm
Paquete 1 Peso	780,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S06
Número de unidades en el paquete 2	120
Paquete 2 Altura	73,5 cm
Paquete 2 Ancho	60,0 cm
Paquete 2 Longitud	80,0 cm
Paquete 2 Peso	100,0 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información De Fin De Vida Útil</a>
Sin PVC	Sí

## Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------