



### Principal

Rango de producto	Phaseo Dedicated
Tipo de producto o componente	Alimentación
Tipo fuente de alimentación	Modo de encendido regulado
Potencia nominal en W	240 W
Tensión de entrada	CA monofásica CA monofásica CC
Tensión de salida	24 V CC
Corriente de salida de alimentación	10 A
Posición de funcionamiento	Cualquier posición
Resistencia a las vibraciones	2 gn (f= 9...150 Hz) conforme a EN/IEC 61131-2 3.5 mm (f= 5...9 Hz) conforme a EN/IEC 61131-2
Nombre de la prueba	Interferencia conducida conforme a EN 61000-4-8 nivel_4 Descargas electrostáticas conforme a EN/IEC 61000-4-2 nivel_3 Campo electromagnético inducido conforme a EN/IEC 61000-4-6 nivel_3 Campo electromagnético radiado conforme a EN/IEC 61000-4-3 nivel_3 Trans. rápido conforme a IEC 61000-4-4 nivel_3 Emisiones conducidas/radiadas conforme a EN 55022 clase B Emisiones conducidas/radiadas conforme a EN/IEC 55011 Emisión conforme a EN/IEC 61000-6-3 Parada primaria conforme a IEC 61000-4-11 Sobrvol conforme a EN/IEC 61000-4-5

### Complementario

Límites de tensión de entrada	170...264 V 85...132 V
Frecuencia asignada de empleo	47...63 Hz
Corriente de entrada	50 A a 115 V CA 100 A a 230 V CA
Cos phi	0,65
Eficacia	80 %
Disipación de potencia en W	60 W
Consumo de corriente	3 A a 240 V 6 A a 100 V
Tipo de protección de entrada	Fusible integrado (no intercambiable)
Límites de tensión de salida	21.6...26.4 V
Regulación línea y carga	+/- 3 %
Tiempo de retención	>= 10 ms a 100 V >= 40 ms a 240 V
Tipo de protección de salida	Contra sobrecarga, tecnología de protección: 1,1...1,5 x In Contra sobretensión, tecnología de protección: desconex si U > 1,25 x Un Contra cortocircuitos, tecnología de protección: rearme automático Térmico

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Conexiones - terminales	Para conexión a tierra: terminales de tipo tornillo, conexión capacidad: 1 x 4 mm <sup>2</sup> AWG 12 Para conexión entrada: terminales de tipo tornillo, conexión capacidad: 2 x 4 mm <sup>2</sup> AWG 12 Para conexión salida: terminales de tipo tornillo, conexión capacidad: 4 x 4 mm <sup>2</sup> AWG 12
Marcado	CE
Soporte de montaje	Abrazadera de montaje reversible Panel
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Acoplamiento de salida	En serie Paralelo
Categoría de sobretensión	II
Tiempo medio entre averías	100000 H a 40 °C
LED de estado	Tensión de salida: 1 LED (verde)
Peso del producto	0,88 kg

## Entorno

Certificados de producto	CSA 22-2 No 60950-1 UL 508 KC EAC CCSAus RCM TUV 60950-1
Característica medioambiental	EMC conforme a EN 50081-1 EMC conforme a EN 50082-2 EMC conforme a EN 61000-6-3 EMC conforme a EN/IEC 61000-6-2 Segur. conforme a EN/IEC 60950-1 Segur. conforme a SELV
Grado de protección IP	IP20 conforme a EN/IEC 60950
Temperatura ambiente	0...45 °C (sin reducir la capacidad normal) 45...60 °C (con)
Temperatura ambiente de almacenamiento	-25...85 °C
Humedad relativa	20...90 %
Categoría de sobretensión	Clase I conforme a VDE 0106-1
Grado de contaminación	2
Resistencia dieléctrica	1500 V entre entrada y tierra 3000 V entre entrada y salida 500 V entre salida y tierra

## Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	1,057 kg
Paquete 1 Altura	8,5 cm
Paquete 1 ancho	12 cm
Paquete 1 Largo	23,5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	P06
Número de Unidades en el Paquete 2	84
Paquete 2 Peso	101,788 kg
Paquete 2 Altura	73,5 cm
Paquete 2 Ancho	80 cm
Paquete 2 Largo	60 cm

## 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
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</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 months
---------------------	-----------