



Principal

Rango de producto	Phaseo Dedicated
Tipo de producto o componente	Alimentación
Tipo fuente de alimentación	Modo de encendido regulado
Potencia nominal en W	60 W
Tensión de entrada	CA monofásica CC
Tensión de salida	12 V corriente continua
Corriente de salida de alimentación	5 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

Limites de tensión de entrada	85...264 V
Frecuencia de empleo	47...63 Hz
Corriente de entrada	50 A a 115 V CA 100 A a 230 V CA
Porque phi	0,65
Eficacia	80 %
Disipación de potencia en W	15 W
Consumo de corriente	1 A a 240 V 2 A a 100 V
Tipo de proteccion de entrada	Fusible integrado (no intercambiable)
Límites de tensión de salida	10.8...13.2 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

Conexiones - terminales	Para conexión a tierra: terminales de tipo tornillo, conexión capacidad: 1 x 4 mm ² AWG 12 Para conexión entrada: terminales de tipo tornillo, conexión capacidad: 2 x 4 mm ² AWG 12 Para conexión salida: terminales de tipo tornillo, conexión capacidad: 2 x 4 mm ² AWG 12
Marcado	CE
Soporte de montaje	Panel Abrazadera de montaje reversible
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)
Pesos del producto	0,44 kg

Entorno

Certificados de producto	KC RCM CSA 22-2 No 60950-1 EAC TUV 60950-1 CCSAus UL 508
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	588,0 g
Paquete 1 Altura	5,5 cm
Paquete 1 ancho	11,8 cm
Paquete 1 Largo	23,5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	P06
Número de Unidades en el Paquete 2	120
Paquete 2 Peso	84,764 kg
Paquete 2 Altura	77,0 cm
Paquete 2 Ancho	80,0 cm
Paquete 2 Largo	60,0 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	S03
Número de Unidades en el Paquete 3	15
Paquete 3 Peso	8,934 kg
Paquete 3 Altura	30,0 cm
Paquete 3 Ancho	30,0 cm
Paquete 3 Largo	40,0 cm

Oferta Sostenibilidad

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

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------