

EMPARRO67 POWER SUPPLY 1-PHASE

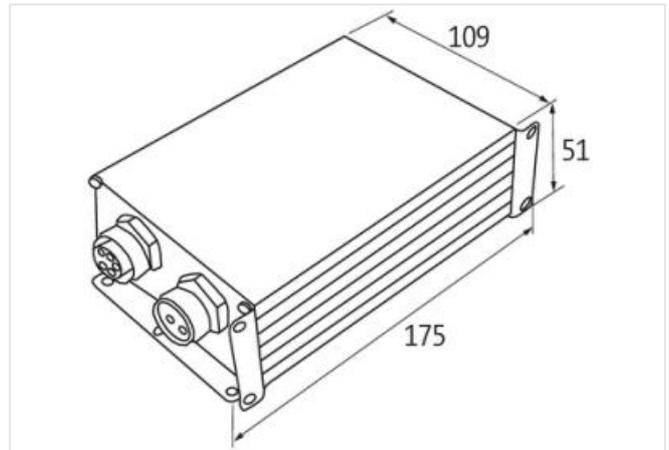
IN: 100-240VAC OUT: 24VDC/8A

Emparro@67

INPUT: 90...265 V AC/90...265 V DC

OUTPUT: 24 V DC (SELV), $\pm 2\%$

Corriente: 8 A

Enlace al producto**Ilustración**

El producto puede diferir de la imagen

**Datos comerciales**

ECLASS-6.0	27049002
ECLASS-6.1	27049002
ECLASS-7.0	27049002
ECLASS-8.0	27049002
ECLASS-9.0	27040701
ECLASS-10.1	27040701
ECLASS-11.1	27040701
ECLASS-12.0	27040701
ETIM-5.0	EC002540
GTIN	4048879482677
Número de tarifa arancelaria	85044095
Unidad de embalaje	1

Datos técnicos | Datos eléctricos

Número de dispositivos conmutación paralela máx.	3
Número de dispositivos conmutación en serie máx.	2
Conmutabilidad en paralelo	sí
Conexión en serie	sí
Grado de seguridad	SELV

Datos eléctricos | Alimentación

La información contenida en esta ficha técnica se ha elaborado con el máximo cuidado.
La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 03.05.2024

Murrelektronik Spain, S.L.U. | Parc Tecnològic del Vallès Centre d' Empreses de Noves Tecnologies | 08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona) | Fon +34 93 582-0145 | Fax +34 93 582-1143 | shop@murrelektronik.es | shop.murrelektronik.es

Frecuencia de red 50 ... 60 Hz

Datos eléctricos | Entrada

Fusible lado primario interno	6,3 A
Características fusible previo	Soporte
Tensión de entrada 1 CA	100 V
Tensión de entrada 2 CA	240 V
Tensión de entrada CA mín.	90 V
Tensión de entrada CA máx.	265 V
Tensión de entrada CC mín.	90 V
Tensión de entrada CC máx.	265 V
Corriente de entrada con tensión de entrada 1 CA	2,1 A
Corriente de entrada con tensión de entrada 2 CA	0,9 A
Inrush current max.	7 A @ 230 V
Grado de eficiencia	93,5 % @ 115 V AC, 94,2 % @ 230 V AC

Datos eléctricos | Salida

Tensión de salida CC	24 V
Tensión de salida CC mín.	23,52 V
Tensión de salida CC máx.	24,48 V
Tensión de salida ajustable	no
Corriente de salida	8 A
Duración Power Boost mín.	4 s
Puenteo de red por corte eléctrico mín.	35 ms @ 230 V AC
Power Boost	150 %
Ondulación residual efectiva máx.	30 mV
Spikes (s-s) max.	300 mV

Protección de equipos | Sistema eléctrico

Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67
Protección contra sobrecarga salida	sí
Protección contra cortocircuito salida	sí
Protección contra sobretensión salida	sí

Datos mecánicos | Datos de montaje

Suitable for mounting type	Fijación de tornillo de 6 agujeros
Altura	51 mm
Anchura	109 mm
Profundidad	175 mm

Características del entorno | Condiciones climáticas

Temperatura de servicio mín.	-40 °C
Temperatura de servicio máx.	60 °C
Reducción de potencia a partir de	60 °C
Temperatura de almacenamiento mín.	-40 °C
Temperatura de almacenamiento máx.	80 °C
Humedad relativa del aire mín. (funcionamiento)	4 %
Humedad relativa del aire máx. (funcionamiento)	100 %

Tipo de conexión 1

Tipo de conexión 1	Output
Family construction form	7/8"
Gender	female
Color de soportes de contacto	negro
Nº de polos	5

PIN 1	0 V DC
PIN 2	0 V DC
PIN 3	PE
PIN 4	24 V DC
PIN 5	24 V DC