MURR ELEKTRONIK
stay connected

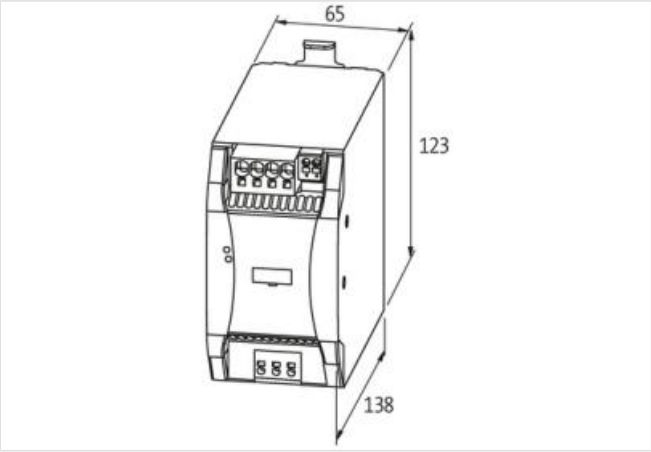
EMPARRO POWER SUPPLY 1-PHASE,

IN: 100-240VAC OUT: 24-28VDC/10A

INPUT: 85...265 V AC/90...250 V DC
OUTPUT: 24...28 V DC
Corriente: 10 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	4048879381499
Número de tarifa arancelaria	85044095
Unidad de embalaje	1

Datos técnicos | Datos eléctricos

Número de dispositivos conmutación paralela máx.	5
Número de dispositivos conmutación en serie máx.	2
Conmutabilidad en paralelo	sí
Conexión en serie	sí
Grado de seguridad	SELV

Datos eléctricos | Alimentación

Frecuencia de red	50 ... 60 Hz

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: 26.04.2024

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.	85 V
Tensión de entrada CA máx.	265 V
Tensión de entrada CC mín.	90 V
Tensión de entrada CC máx.	250 V
Corriente de entrada con tensión de entrada 1 CA	2,6 A
Corriente de entrada con tensión de entrada 2 CA	1,1 A
Inrush current max.	13 A
Grado de eficiencia	92,8 % @ 110 V AC, 94,3 % @ 230 V AC
Datos eléctricos | Salida	
Tensión de salida CC	24 V
Tensión de salida CC mín.	24 V
Tensión de salida CC máx.	28 V
Tensión de salida ajustable	sí
Corriente de salida	10 A
Duración Power Boost mín.	4 s
Puenteo de red por corte eléctrico mín.	30 ms @ 100 V AC
Power Boost	150 %
Ondulación residual efectiva máx.	50 mV
Spikes (s-s) max.	200 mV
Protección de equipos | Sistema eléctrico	
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP20
Protección contra sobrecarga salida	sí
Protección contra cortocircuito salida	sí
Datos mecánicos | Datos de montaje	
Modo de montaje	geschnappt
Suitable for mounting type	Riel de montaje TH35, (EN 60715)
Altura	123 mm
Anchura	65 mm
Profundidad	138 mm
Características del entorno | Condiciones climáticas	
Temperatura de servicio mín.	-40 °C
Temperatura de servicio máx.	60 °C
Reducción de potencia a partir de	45 °C
Temperatura de almacenamiento mín.	-40 °C
Temperatura de almacenamiento máx.	80 °C
Humedad relativa del aire mín. (funcionamiento)	5 %
Humedad relativa del aire máx. (funcionamiento)	95 % Sin condensación
Normativas	
SEMI F47	compliant
Tipo de conexión 3	
Tipo de conexión 1	Alarm
Tipo de conexión 2	Input
Tipo de conexión 3	Output
Tipo de conexión	Terminales de resorte FK

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: 26.04.2024

Family construction form	Borne
Gender	female
Color de soportes de contacto	verde
Nº de polos	2
PIN 1	13
PIN 2	14
Tipo de conexión	Terminales de resorte FK
Family construction form	Borne
Gender	female
Color de soportes de contacto	verde
Nº de polos	3
PIN 1	PE
PIN 2	N
PIN 3	L
Tipo de conexión	Terminales de resorte FK
Family construction form	Borne
Gender	female
Color de soportes de contacto	verde
Nº de polos	4
PIN 1	-
PIN 2	-
PIN 3	+
PIN 4	+

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: 26.04.2024