

**MCS POWER SUPPLY 1-PHASE,**

IN: 90-265VAC OUT: 10-15V/5ADC

INPUT: 90...265 V AC

OUTPUT: 12 V DC  $\pm$ 1%

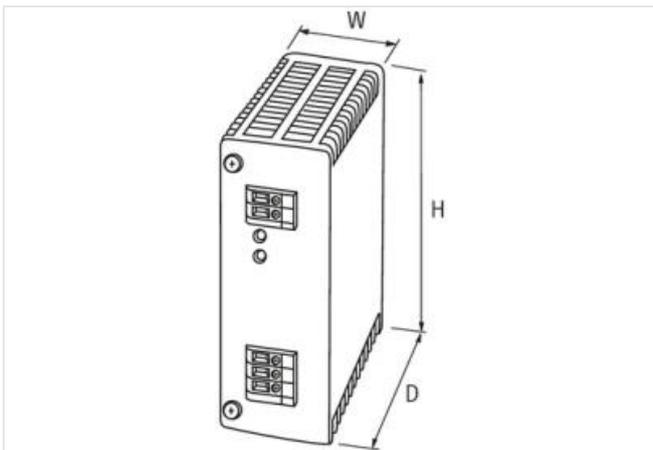
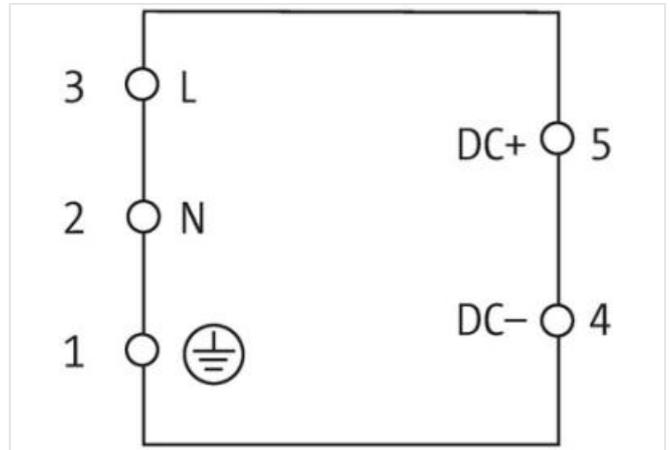
Corriente: 5 A

Puenteo de red por corte eléctrico mín.

min. 10 ms (115 V AC); min. 70 ms (230 V AC)

**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

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: 20.04.2024

ECLASS-10.1	27040701
ECLASS-11.1	27040701
ECLASS-12.0	27040701
ETIM-5.0	EC002540
GTIN	4048879080750
Número de tarifa arancelaria	85044095
Unidad de embalaje	1

**Datos técnicos | Datos eléctricos**

Número de dispositivos conmutación en serie máx.	2
Conmutabilidad en paralelo	no
Conexión en serie	sí
Grado de seguridad	SELV

**Datos eléctricos | Alimentación**

Frecuencia de red	50 ... 60 Hz
-------------------	--------------

**Datos eléctricos | Entrada**

Tensión de entrada 1 CA	115 V
Tensión de entrada 2 CA	230 V
Tensión de entrada CA mín.	90 V
Tensión de entrada CA máx.	265 V
Tensión de entrada CC mín.	110 V
Tensión de entrada CC máx.	300 V
Corriente de entrada con tensión de entrada 1 CA	1,1 A
Corriente de entrada con tensión de entrada 2 CA	0,6 A
Inrush current max.	28 A
Fusible previo externo por fase máx.	10 A
Grado de eficiencia	85 %

**Datos eléctricos | Salida**

Tensión de salida CC	12 V
Tensión de salida CC mín.	12 V
Tensión de salida CC máx.	15 V
Tensión de salida ajustable	sí
Corriente de salida	5 A
Corriente de salida (UL)	6 A
Ondulación residual efectiva máx.	20 mV
Spikes (s-s) max.	200 mV

**Protección de equipos | Sistema eléctrico**

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	107,5 mm
Anchura	42 mm
Profundidad	97,5 mm

**Características del entorno | Condiciones climáticas**

Temperatura de servicio mín.	0 °C
Temperatura de servicio máx.	55 °C
Temperatura de almacenamiento mín.	-25 °C
Temperatura de almacenamiento máx.	85 °C

Humedad relativa del aire mín. (funcionamiento)	5 %
Humedad relativa del aire máx. (funcionamiento)	95 % Sin condensación

**Tipo de conexión 2**

Tipo de conexión	Terminales de resorte FK
Family construction form	Borne
Gender	female
Color de soportes de contacto	verde
Nº de polos	2
PIN 1	-
PIN 2	+
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