

EMPARRO IP67 Power Supply 1-phase

OUT: 24VDC 10A - 7/8" 5P - SELV

Emparro®67 Hybrid

2× MICO 7/8" IOL

5 polos

Corriente: 10 A

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

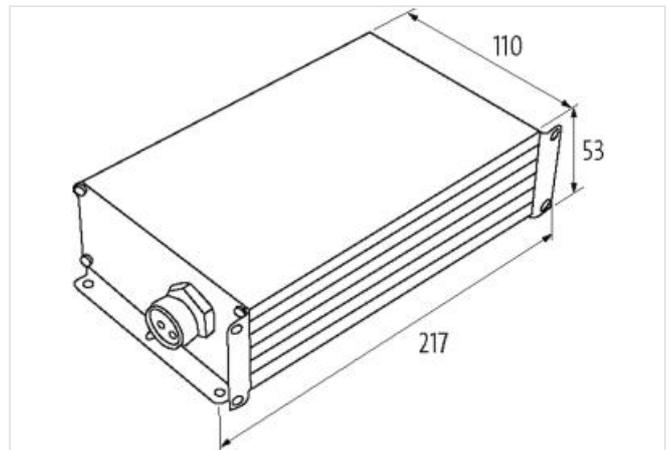
OUTPUT: 24...28 V DC

Diagnóstico preventivo

Dispositivo de protección de sobrecorriente controlable vía IO-Link

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	4048879634922
Número de tarifa arancelaria	85044095
Unidad de embalaje	1

Datos técnicos | Datos eléctricos

Conmutabilidad en paralelo	no
Conexión en serie	no
Grado de seguridad	SELV

Datos eléctricos Alimentación	
Frecuencia de red	50 ... 60 Hz
Datos eléctricos Entrada	
Fusible lado primario interno	6,3 A
Características fusible previo	Soporte
Tensión de entrada 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 CA	1,2 A
Inrush current max.	5,9 A @ 230 V
Grado de eficiencia	91,6 % @ 115 V AC, 92,8 % @ 230 V AC
Datos eléctricos Salida	
Número de canales de salida	2
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
Output current per channel max.	8 A
Output current max.	10 A
Puenteo de red por corte eléctrico mín.	20 ms @ 230 V AC
Ondulación residual efectiva máx.	10 mV
Spikes (s-s) max.	150 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	216 mm
Anchura	110 mm
Profundidad	53 mm
Características del entorno Condiciones climáticas	
Temperatura de servicio mín.	-25 °C
Temperatura de servicio máx.	80 °C
Reducción de potencia a partir de	50 °C
Temperatura de almacenamiento mín.	-25 °C
Temperatura de almacenamiento máx.	85 °C
Humedad relativa del aire mín. (funcionamiento)	4 %
Humedad relativa del aire máx. (funcionamiento)	100 %
Datos técnicos Fiabilidad	
MTBF	432000 h, EN IEC 61709, SN 29500, EN ISO 13849-1
Condición adicional MTTF, MTBF	40 °C
Estándar de producto	IEC 61010-2-201
CEM	EN 55022 B, EN 61000-3-2
Low Voltage Directive	EN 61204-3
Tipo de conexión 2	

Tipo de conexión 1	Output
Tipo de conexión 2	Señal
Family construction form	7/8"
Gender	female
Color de soportes de contacto	negro
Nº de polos	5
PIN 1	0 V DC (Out 2)
PIN 2	0 V DC (Out 1)
PIN 3	PE
PIN 4	24 V DC (Out 1)
PIN 5	24 V DC (Out 2)
Family construction form	M12
Gender	male
Color de soportes de contacto	negro
Codificación	A
Nº de polos	4
PIN 1	L + (24 V DC) (In)
PIN 2	DI / DO (I / Q)
PIN 3	L - (0 V)
PIN 4	IO-Link (C / Q)