

Emparro IP67 Schaltnetzteil 1-Phasen

OUT: 24VDC 10A - 7/8" 4P - PELV

Emparro®67 Hybrid

2× MICO 7/8" IOL

4-polig

Strom: 10 A

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

OUTPUT: 24...28 V DC

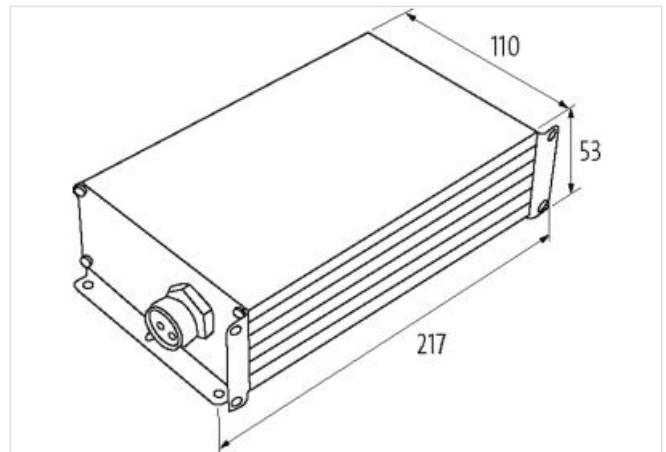
Präventivdiagnose

Überstromschutzeinrichtung

steuerbar über IO-Link

[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Allgemeine Daten**

Normen	IEC 61010-2-201, EN 61204-3, EN 55022 B, EN 61000-3-2
Befestigungsart	6-Loch Schraubbefestigung
Temperaturbereich	-25...+50 °C, ...+80 °C Derating (Lagertemperatur -25...+85 °C)
MTBF	430 000 h
Relative Luftfeuchte	4...100%
Schutzart	IP67
Wirkungsgrad	91.6% (115 V AC); 92.8% (230 V AC)
Abmessungen H×B×T	216×110×53 mm

Ausgang

Ausgangsspannung	24 V DC (PELV), ±1%; 24...28 V einstellbar
LED-Anzeige	LED (grün): OK; LED (rot): Überlast, Überhitzung oder Kurzschluss
Anschlussart	7/8" (Buchse), 4-polig
Ausgangsstrom	max. 8 A (pro Kanal), max. 10 A (gesamt)
Netzausfallüberbrückung	min. 20 ms (230 V AC)
Restwelligkeit	max. 10 mV eff/rms
Spikes	max. 150 mV ss/pp

Geräteschutz	Kurzschluss, Überlast und Temperatur
Parallelbetrieb/Reihenbetrieb	nein
Anzahl Kanäle	2× MICO (Überstromschutzeinrichtung)
Eingang	
Eingangsspannung	90...265 V AC/90...265 V DC
Anschlussart	7/8" (Stecker), 3-polig
Eingangsstrom	1.2 A (240 V AC)
Einschaltstromstoss nach 1 ms	max. 5.9 A (230 V AC)
Leistungsfaktor	0.88 (230 V AC)
Frequenz	50...60 Hz
Eingangssicherung (intern)	6.3 A (T)
Herstellerartikelnummer	85687