

Zasilacz impulsowy Emparro67 1-fazowy, 2-kanalowy 7/8" 4P WE:100-

240VAC WY:24VDC/max. 2x3.8A, IP67, IO-Link

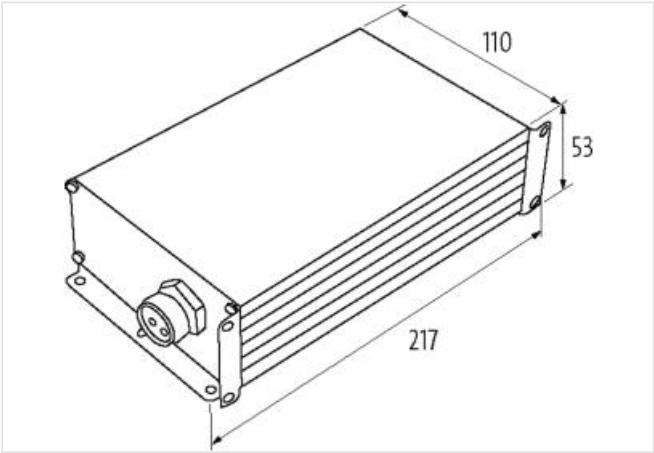
Emparro®67 Hybrid (PELV)
2x MICO 7/8" IOL
4-piny
Prąd: 2x 3.8 A separacja galwaniczna
INPUT: 90...265 V AC/90...265 V DC
OUTPUT: 24...28 V DC
Diagnostyka przewencyjna
Zabezpieczenie nadprądowe
zarządzalny przez IO-Link

Link do produktu

Ilustracje



Ilustracja zastępcza



Dane handlowe	
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	4048879797771
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85044095
Dane techniczne Dane elektryczne	
Możliwość połączenia równoległego	nie
Połączenie szeregowe	nie
Stopień bezpieczeństwa	SELV

Dane elektryczne | Zasilanie

Częstotliwość sieci	50 ... 60 Hz
---------------------	--------------

Dane elektryczne | Wejście

Dobezpieczenie strony pierwotnej wewn.	6,3 A
Charakterystyka dobezpieczenia	zwłoczny
Napięcie wejściowe AC	240 V
Napięcie wejściowe AC min.	90 V
Napięcie wejściowe AC maks.	265 V
Napięcie wejściowe DC min.	90 V
Napięcie wejściowe DC maks.	265 V
Prąd wejściowy AC	1,2 A
Inrush current max.	5,9 A @ 230 V
Sprawność	91,8 % @ 115 V AC, 92,9 % @ 230 V AC

Dane elektryczne | Wyjście

Liczba kanałów wyjściowych	2
Napięcie wyjściowe DC	24 V
Napięcie wyjściowe DC min.	24 V
Napięcie wyjściowe DC maks.	28 V
Napięcie wyjściowe ustawiane	tak
Output current per channel max.	3,8 A
Mostkowanie zaniku zasilania min.	20 ms @ 230 V AC
Falowość reszkowa właściwa maks.	10 mV
Spikes (s-s) max.	150 mV

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67
Ochrona przeciwzwarceniowa wyjścia	tak
Ochrona przeciążeniowa wyjścia	tak
Ochrona temperaturowa wyjścia	tak

Dane mechaniczne | Dane montażowe

Suitable for mounting type	6-otworowe mocowanie śrubowe
Wysokość	216 mm
Szerokość	110 mm
Głębokość	53 mm

Warunki otoczenia | Klimatyczne

Temperatura robocza min.	-25 °C
Temperatura robocza maks.	80 °C
Obniżenie wartości znamionowych od	55 °C
Temperatura przechowywania min.	-25 °C
Temperatura przechowywania maks.	85 °C
Względna wilgotność powietrza min. (praca)	4 %
Względna wilgotność powietrza maks. (praca)	100 %

Dane techniczne | Niezawodność

MTBF	432000 h, EN IEC 61709, SN 29500, EN ISO 13849-1
Warunek dodatkowy MTTF, MTBF	40 °C

Norma produktu	IEC 61010-2-201
EMC	EN 55022 B, EN 61000-3-2
Low Voltage Directive	EN 61204-3

Typ przyłącza 2

Typ przyłącza 1	Output
Typ przyłącza 2	Sygnał
Family construction form	7/8"

Gender	female
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Liczba biegunów	4
PIN 1	24 V DC (Out 2)
PIN 2	24 V DC (Out 1)
PIN 3	0 V PE
PIN 4	0 V PE
Family construction form	M12
Gender	male
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Kodowanie	A
Liczba biegunów	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)