MURR ELEKTRONIK
stay connected

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

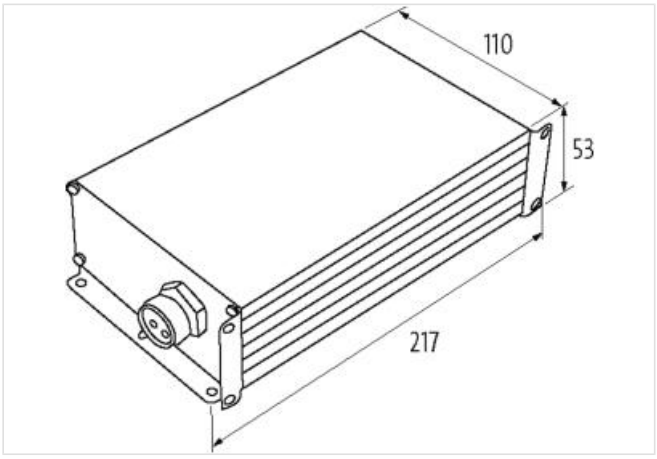
240VAC WY:24VDC/max.10A, IP67, IO-Link

Emparro®67 Hybrid
2× MICO 7/8" IOL
4-piny
Prąd: 10 A
INPUT: 90...265 V AC/90...265 V DC
OUTPUT: 24...28 V DC
Diagnostyka prewencyjna
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	4048879778350
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85044095

Dane techniczne | Dane elektryczne

Możliwość połączenia równoległego	nie
Połączenie szeregowe	nie
Stopień bezpieczeństwa	SELV

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 29.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

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	91,6 % @ 115 V AC, 92,8 % @ 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.	8 A
Output current max.	10 A
Mostkowanie zaniku zasilania min.	20 ms @ 230 V AC
Falowość resztkowa właściwa maks.	10 mV
Spikes (s-s) max.	150 mV
Ochrona urządzenia | Elektryczna	
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67
Ochrona przeciwzwarciowa 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	50 °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

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 29.03.2024

Typ przyłącza 2	Sygnał
Family construction form	7/8"
Gender	female
Kolor uchwytu stykowego	czarny
Liczba biegunów	4
PIN 1	24 V DC (Out 2)
PIN 2	24 V DC (Out 1)
PIN 3	0 V (Out 1)
PIN 4	0 V (Out 2)
Family construction form	M12
Gender	male
Kolor uchwytu 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)

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 29.03.2024