

Zasilacz impulsowy, 3-fazowy Emparro

WE:360-500VAC WY:24-28V/40ADC

INPUT: 3× 324...572 V AC / 480...745 V DC

OUTPUT: 24...28 V DC

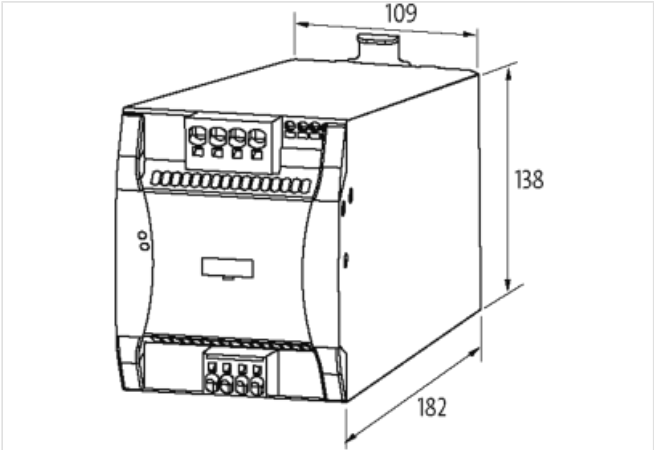
Prąd: 40 A

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	4048879538657
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85044095

Dane techniczne | Dane elektryczne

Liczba urządzeń połączonych równolegle maks.	3
Liczba urządzeń połączonych szeregowo maks.	3
Możliwość połączenia równoległego	tak
Połączenie szeregowe	tak
Stopień bezpieczeństwa	SELV

Dane elektryczne | Zasilanie

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

Dane elektryczne | Wejście

Dobezpieczenie strony pierwotnej wewn.	6,3 A
Charakterystyka zabezpieczenia	zwłoczny
Napięcie wejściowe 1 AC	360 V
Napięcie wejściowe 2 AC	500 V
Napięcie wejściowe AC min.	324 V
Napięcie wejściowe AC maks.	572 V
Napięcie wejściowe DC min.	480 V
Napięcie wejściowe DC maks.	745 V
Prąd wejściowy przy napięciu wejściowym 1 AC	2,3 A
Prąd wejściowy przy napięciu wejściowym 2 AC	1,6 A
Inrush current max.	14 A @ 500 V
Liczba faz wejścia	3
Sprawność	93,7 % @ 3× 400 V AC, 93,5 % @ 3× 480 V AC

Dane elektryczne | Wyjście

Napięcie wyjściowe DC	24 V
Napięcie wyjściowe DC min.	24 V
Napięcie wyjściowe DC maks.	28 V
Napięcie wyjściowe ustawiane	tak
Prąd wyjściowy	48 A
Czas Power Boost min.	5 s
Mostkowanie zaniku zasilania min.	40 ms @ 3× 500 V AC
Power Boost	150 %
Falowość reszkowa właściwa maks.	20 mV
Spikes (s-s) max.	90 mV

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP20
Ochrona przeciwzwarcowa wyjścia	tak
Ochrona przeciążeniowa wyjścia	tak

Dane mechaniczne | Dane montażowe

Typ montażu	geschnappt
Suitable for mounting type	Szyna nośna TH35, (EN 60715)
Wysokość	138 mm
Szerokość	109 mm
Głębokość	182 mm

Warunki otoczenia | Klimatyczne

Temperatura robocza min.	-40 °C
Temperatura robocza maks.	70 °C
Obniżenie wartości znamionowych od	45 °C
Temperatura przechowywania min.	-40 °C
Temperatura przechowywania maks.	85 °C
Względna wilgotność powietrza min. (praca)	5 %
Względna wilgotność powietrza maks. (praca)	95 % bez kondensacji

Dopuszczenia

SEMI F47	compliant
----------	-----------

Typ przyłącza 3

Typ przyłącza 1	Alarm / Pro-Diag
Typ przyłącza 2	Input
Typ przyłącza 3	Input / Output
Typ połączenia	Zaciski sprężynowe FK

Family construction form	zacisk
Gender	female
Kolor uchwyty stykowego	zielony
Liczba biegunów	4
PIN 1	13
PIN 2	14
PIN 3	23
PIN 4	24
Typ połączenia	Zaciski sprężynowe FK
Family construction form	zacisk
Gender	female
Kolor uchwyty stykowego	zielony
Liczba biegunów	4
PIN 1	PE
PIN 2	L 1
PIN 3	L 2
PIN 4	L 3
Typ połączenia	Zaciski sprężynowe FK
Family construction form	zacisk
Gender	female
Kolor uchwyty stykowego	zielony
Liczba biegunów	4
PIN 1	-
PIN 2	-
PIN 3	+
PIN 4	+