MURR ELEKTRONIK
stay connected

Emparro spinany zdroj, 3fazovy

IN: 360 - 500VAC OUT: 24-28V/5ADC - Power Boost, sroub. svorky

INPUT: 3× 324...572 V AC / 450...745 V DC
OUTPUT: 24...28 V DC
Proud: 5 A

Odkaz na produkt

Ilustrace



Ilustrační obrázek

OBCHODNÍ ÚDAJE

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
Balicí množství	1
Číslo celního sazebníku	85044095
GTIN	4048879669009

Technické údaje | Elektrické údaje

Počet paralelně zapojených přístrojů max.	3
Počet sériově zapojených přístrojů max.	3
Paralelní zapojitelnost	ano
Sériové zapojení	ano
Bezpečnostní stupeň	SELV

Elektrické údaje | Napájení

Síťová frekvence	50 ... 60 Hz

Elektrické údaje | Vstup

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 28.03.2024

Jištění na primární straně, interní	6,3 A
Charakteristika předřazeného jištění	setrvačná
Vstupní napětí 1 AC	360 V
Vstupní napětí 2 AC	500 V
Vstupní napětí AC min.	324 V
Vstupní napětí AC max.	572 V
Vstupní napětí DC min.	450 V
Vstupní napětí DC max.	745 V
Vstupní proud při vstupním napětí 1 AC	0,45 A
Vstupní proud při vstupním napětí 2 AC	0,3 A
Inrush current max.	9,5 A @ 500 V
Počet fází na vstupu	3
Účinnost	92,5 % @ 3× 400 V AC, 91,8 % @ 3× 480 V AC
Elektrické údaje | Výstup	
Výstupní napětí DC	24 V
Výstupní napětí DC min.	24 V
Výstupní napětí DC max.	28 V
Nastavitelné výstupní napětí	ano
Výstupní proud	6 A
Doba trvání funkce power boost min.	5 s
Přemostění výpadku sítě min.	25 ms @ 3× 360 V AC
Power Boost	150 %
Zbytkové zvlnění, efektivní, max.	20 mV
Spikes (s-s) max.	50 mV
Ochrana přístroje | Elektricky	
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP20
Zkratová ochrana na výstupu	ano
Ochrana proti přetížení na výstupu	ano
Mechanické údaje | Montážní údaje	
Suitable for mounting type	4-otvorová montáž šrouby
Výška	143 mm
Šířka	50 mm
Hloubka	143 mm
Vlastnosti prostředí | Klimaticky	
Provozní teplota min.	-40 °C
Provozní teplota max.	70 °C
Snížení výkonu od	45 °C
Skladovací teplota min.	-40 °C
Skladovací teplota max.	85 °C
Relativní vlhkost vzduchu min. (za provozu)	5 %
Relativní vlhkost vzduchu max. (za provozu)	95 % žádná kondenzace
Certifikace	
SEMI F47	compliant
Druh připojení 2	
Druh připojení 1	Input
Druh připojení 2	Output / Alarm
Připojení	Pružinové svorky FK
Family construction form	terminal
Gender	female
Barva nosiče kontaktu	zelená
Počet pinů	4
PIN 1	PE

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 28.03.2024

PIN 2	L 1
PIN 3	L 2
PIN 4	L 3
Připojení	Pružinové svorky FK
Family construction form	terminal
Gender	female
Barva nosiče kontaktu	zelená
Počet pinů	6
PIN 1	-
PIN 2	-
PIN 3	+
PIN 4	+
PIN 5	13
PIN 6	14

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 28.03.2024