MURR ELEKTRONIK
stay connected

Evolution+ spinany zdroj, 2/3fazovy

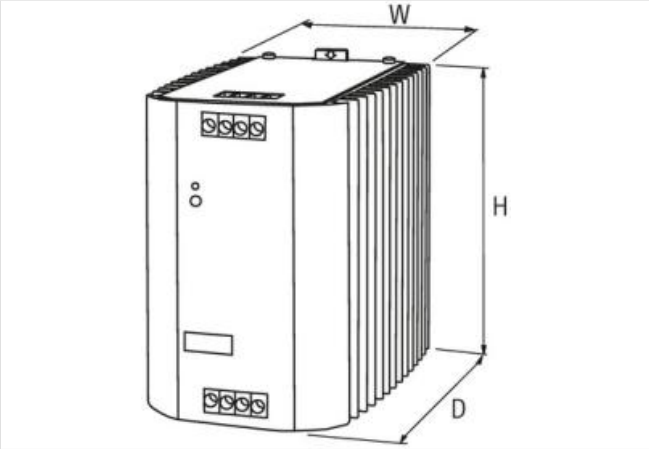
IN: 360-520VAC OUT: 22-28V/40ADC - Power Boost

INPUT: 3× 360...520 V AC / 480...745 V DC
OUTPUT: 22...28 V DC
Proud: 40 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	4048879326995

Technické údaje | Elektrické údaje	
Počet paralelně zapojených přístrojů max.	5
Počet sériově zapojených přístrojů max.	2
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: 29.03.2024

Vstupní napětí AC min.	324 V
Vstupní napětí AC max.	572 V
Vstupní napětí DC min.	480 V
Vstupní napětí DC max.	745 V
Vstupní proud AC (3fázový)	2,4 A
Externí předřazené jištění max.	20 A
Počet fází na vstupu	3
Účinnost	91 % @ 3× 400 V AC, 90 % @ 3× 520 V AC
Elektrické údaje | Výstup	
Výstupní napětí DC	24 V
Výstupní napětí DC min.	22 V
Výstupní napětí DC max.	28 V
Nastavitelné výstupní napětí	ano
Výstupní proud	40 A
Doba trvání funkce power boost min.	4 s
Přemostění výpadku sítě min.	19 ms @ 400 V AC
Power Boost	150 %
Zbytkové zvlnění, efektivní, max.	50 mV
Spikes (s-s) max.	100 mV
Diagnostika	
Alarmový kontakt	ano
Alarm contact message type	Hromadné hlášení
Alarm contact triggers @	30 V DC / 0.1 A
Instalace | Připojení	
Připojení	Šroubové svorky SK
Ochrana přístroje | Elektricky	
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP20
Zkratová ochrana na výstupu	ano
Ochrana proti přetížení na výstupu	ano
Mechanické údaje | Materiálové údaje	
Konformní povrchová úprava PCB	ano
Mechanické údaje | Montážní údaje	
Montáž	geschnappt
Suitable for mounting type	Nosná lišta TH35, (EN 60715)
Výška	132 mm
Šířka	164 mm
Hloubka	142 mm
Vlastnosti prostředí | Klimaticky	
Provozní teplota min.	-25 °C
Provozní teplota max.	70 °C
Snížení výkonu od	55 °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

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 29.03.2024