

Evolution+ spinany zdroj, 3fázový

IN: 360-520VAC OUT: 48-56V/5ADC - Power-boost

INPUT: 3× 360...520 V AC / 480...745 V DC

OUTPUT: 48...56 V DC

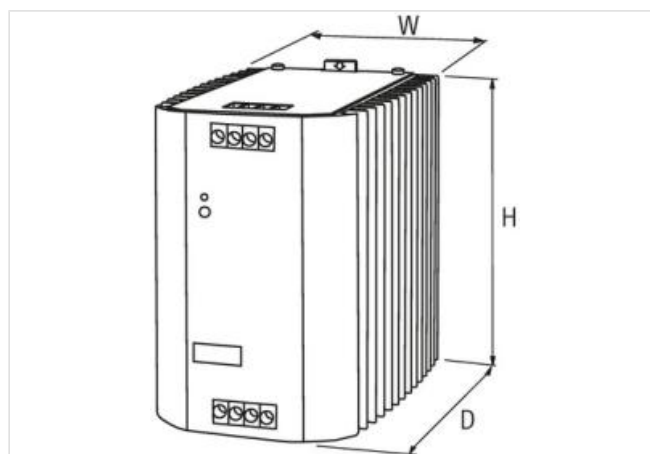
Proud: 5 A

[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
Balící množství	1
Číslo celního sazebníku	85044095
GTIN	4048879387125

Technické údaje | Elektrické údaje

Počet paralelně zapojených přístrojů max.	5
Paralelní zapojitelnost	ano
Sériové zapojení	ne
Bezpečnostní stupeň	SELV

Elektrické údaje | Napájení

Síťová frekvence	50 ... 60 Hz
------------------	--------------

Elektrické údaje | Vstup

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)	0,8 A
Inrush current max.	9 A
Externí předřazené jištění max.	20 A
Počet fází na vstupu	3
Účinnost	91,3 % @ 3× 360 V AC, 90,5 % @ 3× 520 V AC

Elektrické údaje | Výstup

Výstupní napětí DC	48 V
Výstupní napětí DC min.	48 V
Výstupní napětí DC max.	56 V
Nastavitelné výstupní napětí	ano
Výstupní proud	5 A
Doba trvání funkce power boost min.	4 s
Přemostění výpadku sítě min.	17 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

Ochrana přístroje | Elektricky

Druh krytí (EN IEC 60529)	IP20
Ochrana proti přetížení na výstupu	ano
Zkratová ochrana 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	93 mm
Hloubka	114 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

Druh připojení 2

Připojení	Šroubové svorky SK
Family construction form	terminal
Gender	female
Barva nosiče kontaktu	zelená
Počet pinů	4
PIN 1	PE
PIN 2	L 1

PIN 3	L 2
PIN 4	L 3
Připojení	Šroubové svorky SK
Family construction form	terminal
Gender	female
Barva nosiče kontaktu	zelená
Počet pinů	4
PIN 1	+
PIN 2	+
PIN 3	-
PIN 4	-