

"Emparro67 3.8-100-240/24 NEC2 7/8"" 4-P"

Emparro®67

INPUT: 90...265 V AC/90...372 V DC

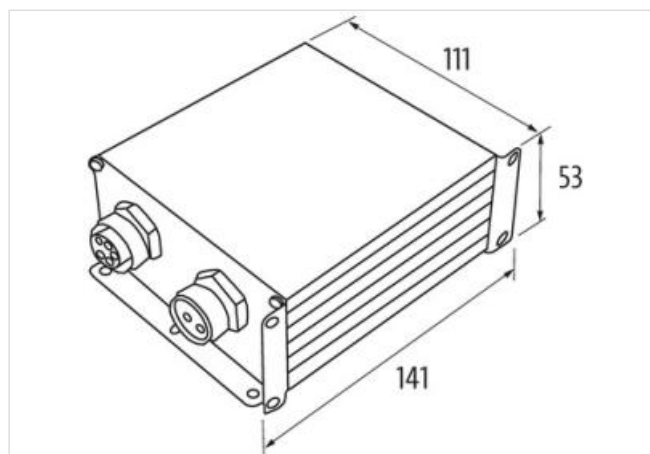
OUTPUT: 24 V DC (PELV), $\pm 2\%$

Proud: 3.8 A

NEC Class 2

[Odkaz na produkt](#)**Ilustrace**

Ilustrační obrázek

**OBCHODNÍ ÚDAJE**

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
Balící množství	1
Číslo celního sazebníku	85044095
GTIN	4048879799102

Technické údaje | Elektrické údaje

Bezpečnostní stupeň	SELV
---------------------	------

Elektrické údaje | Napájení

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

Elektrické údaje | Vstup

Jištění na primární straně, interní	6,3 A
Charakteristika předřazeného jištění	setrvačná
Vstupní napětí 1 AC	100 V
Vstupní napětí 2 AC	240 V
Vstupní napětí AC min.	90 V
Vstupní napětí AC max.	265 V

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 02.05.2024

Vstupní napětí DC min.	90 V
Vstupní napětí DC max.	372 V
Vstupní proud při vstupním napětí 1 AC	1,1 A
Vstupní proud při vstupním napětí 2 AC	0,5 A
Inrush current max.	8,9 A @ 230 V
Účinnost	91,4 % @ 115 V AC, 92,1 % @ 230 V AC

Elektrické údaje | Výstup

Výstupní napětí DC	24 V
Výstupní napětí DC min.	23,52 V
Výstupní napětí DC max.	24,48 V
Nastavitelné výstupní napětí	ne
Výstupní proud	3,8 A
Přemostění výpadku sítě min.	80 ms @ 230 V AC
Zbytkové zvlnění, efektivní, max.	15 mV
Spikes (s-s) max.	130 mV

Ochrana přístroje | Elektricky

Druh krytí (EN IEC 60529)	IP67
Ochrana proti přetížení na výstupu	ano
Zkratová ochrana na výstupu	ano
Ochrana proti nadměrné teplotě na výstupu	ano

Mechanické údaje | Montážní údaje

Suitable for mounting type	6-otvorová montáž šrouby
Výška	53 mm
Šířka	111 mm
Hloubka	141 mm

Vlastnosti prostředí | Klimaticky

Provozní teplota min.	-40 °C
Provozní teplota max.	85 °C
Snížení výkonu od	60 °C
Skladovací teplota min.	-40 °C
Skladovací teplota max.	85 °C
Relativní vlhkost vzduchu min. (za provozu)	4 %
Relativní vlhkost vzduchu max. (za provozu)	100 %

Certifikace

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

Druh připojení 1

Druh připojení 1	Output
Family construction form	7/8"
Gender	female
Barva nosiče kontaktu	černá
Počet pinů	4
PIN 1	24 V DC
PIN 2	24 V DC
PIN 3	0 V PE
PIN 4	0 V PE