

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU OT 100/220...240/24 P

CV Power supplies 24 V | Zasilacze stałonapięciowe 24 V



Obszary zastosowań

- Facades, public squares, cruise ships
- Signage
- Suitable for indoor and outdoor installations

Zalety produktu

- Large range of products from 20 W to 250 W
- Installation in very cold and hot environments
- Very stable output power
- High electronical reversible short-circuit, overload, overtemperature protection
- Smart Power Supply: boosting power to turn on cold LEDs
- Independent installation possible

Cechy produktu

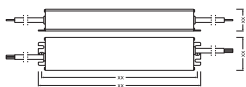
- DC mode functionality
- Type of protection: IP66 and IP67
- Surge protection: up to 4 kV (L-N) / 6 kV (L/N-PE)
- Wide operating temperature range: -30...+55 °C
- Lifetime: up to 50,000 h (temperature at max. t_c)

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	106,00 W
Znamionowa moc	100 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Znamionowe napięcie wyjściowe	24,2 V
Napięcie wejściowe, prąd zmienny	198...264 V
Napięcie wejściowe, prąd stały	176...250 V
Początkowy prąd rozruchowy	60 A
Częstotliwość sieciowa	0/60 Hz
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 15 %
Współczynnik mocy λ	0,95
Sprawność EUZ	90 %
Straty mocy	11,8 W
Maks. liczba SE przy bezpieczni 10 A (B)	10
Maks. liczba SE przy bezpieczni 16 A (B)	16
Maks. liczba SE przy bezpieczni 25 A (B)	26
Odporność na nap. udarowe (L/N-uziom)	6 kV
Odporność na napięcie udarowe (L-N)	4 kV
Izolacja galwaniczna	SELV

WYMIARY I WAGA



Długość	240,00 mm
Odległość otworów montażowych, długość	227,0 mm
Szerokość	50,00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	50.00 mm
Wysokość	34,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	34.00 mm
Przekrój przewodu, strona wejściowa	1 mm ²
Przekrój przewodu, strona wyjściowa	1 mm ²
Długość przewodu, strona wejściowa	90 mm
Długość przewodu, strona wyjściowa	90 mm
Masa produktu	765,00 g

KOLOR I MATERIAŁ

Materiał obudowy	Metal
Materiał	Metal

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-30...+55 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	80 °C
Maks. temperatura obudowy	110 °C
Wilgotność względna podczas pracy	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Maksymalnie 56 dni rocznie przy 85%

Trwałość

Trwałość SE	50000 h
-------------	---------

INFORMACJE DODATKOWE

Obudowa (z domieszkami)	Tak
-------------------------	-----

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Nie
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Tak
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Tak
Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Tak
Zabezpieczenie przeciwzwarciove	Tak
Nadaje się do oprav o kl. ochronności	I
Typ połączenia, po stronie wyjściowej	Stałe połączenie (terminal)

CERTYFIKATY I NORMY

Znaki stacji badawczych	ENEC / RCM / CCC / EAC
Normy	Wg. EN 61347-1 / Wg. EN 61347-2-13 / Wg. EN 55015 / Wg. EN 61547 / Wg. EN 61000-3-2 / Wg. EN 61000-3-3 / Wg. EN 60598-1 / Wg. EN 62384
Klasa ochronności	I
Typ zabezpieczenia	IP66/IP67

DANE LOGISTYCZNE

Zakres temperatury magazynowania	-40...+85 °C
----------------------------------	--------------

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Certificates

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4052899545984	Składane pudełko 1	306 mm x 73 mm x 46 mm	804.00 g	1.03 dm ³
4052899545991	Karton wysylkowy 10	384 mm x 324 mm x 134 mm	8704.00 g	16.67 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.