

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU OT 120/220...240/12 P

CV Power supplies 12 V | Zasilacze napięciowe 12 V



Obszary zastosowań

- Nadaje się do instalacji wewnętrznych i zewnętrznych
- Doskonałe do montażu na bardzo ograniczonej powierzchni

Zalety produktu

- Wszechstronne zastosowanie ze względu zakres mocy aż do 120 W
- Bardzo wysoka skuteczność i niezawodność
- Wysoki stopień ochrony (do IP67)
- Wysoka ochrona przed przepięciem: do 3 kV (L-N) / 6 kV (L/N-PE)

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc znamionowa	135,00 W
Znamionowa moc	120 W ¹⁾
Napięcie znamionowe	220...240 V
Znamionowe napięcie wyjściowe	12,5 V ²⁾
Napięcie wejściowe, prąd zmienny	198...264 V ³⁾
Napięcie wejściowe, prąd stały	nie dotyczy
U-OUT (napięcie robocze)	12,5 V
Prąd znamionowy	0 A
Początkowy prąd rozruchowy	40 A
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Współczynnik mocy λ	0,98 ⁴⁾
Sprawność EUZ	88 % ⁵⁾
Straty mocy	18 W
Maks. liczba SE przy bezpieczni 10 A (B)	6
Maks. liczba SE przy bezpieczni 16 A (B)	10
Maks. liczba SE przy bezpieczni 25 A (B)	-
Odporność na nap. udarowe (L/N-uziom)	6 kV
Odporność na napięcie udarowe (L-N)	3 kV
Izolacja galwaniczna	Równowartość SELV

1) Częściowe obciążenie 0...120 W

2) $\pm 0,5$ V

3) V_{AC} / Dopuszczalny zakres napięcia

4) Full load at 230 V / Half load at 230 V

5) At full load and 230 V

WYMIARY I WAGA

Długość	250.00 mm
Odległość otworów montażowych, długość	241,0 mm
Szerokość	60.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	60.00 mm
Wysokość	39.00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	39.00 mm
Średnica	nie dotyczy
Przekrój przewodu, strona wejściowa	1 mm ² ¹⁾
Przekrój przewodu, strona wyjściowa	1 mm ² ¹⁾

Długość przewodu, strona wejściowa	10 mm
Długość przewodu, strona wyjściowa	10 mm
Masa produktu	1150,00 g

1) Elastyczny

KOLOR I MATERIAŁ

Materiał obudowy	Metal
Materiał	Metal

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-25...+55 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	80 °C
Maks. temperatura obudowy	100 °C
Wilgotność względna podczas pracy	5...85 % ¹⁾

1) Bez kondensacji

Trwałość

Trwałość SE	50000 h ¹⁾
-------------	-----------------------

1) Przy temperaturze tcse = 70°C w punkcie pomiarowym tc / 10 % uszkodzeń

INFORMACJE DODATKOWE

Obudowa (z domieszkami)	Nie
-------------------------	-----

WŁAŚCIWOŚCI

Dimmable	Nie
Interfejs ściemniany	Bez regulacji
Zakres regulacji	nie dotyczy
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Automatycznie odwracalne
Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Tak
Zabezpieczenie przeciwzwarcowe	Automatycznie odwracalne
Maksymalna długość przewodów SE / la REM	10 m
Nadaje się do oprav o kl. ochronności	I

CERTYFIKATY I NORMY

Znaki stacji badawczych	CE / ENEC 18 / CB / CCC / RCM / EAC / BIS
Normy	Wg. IEC 61347-1 / Wg. IEC 61347-2-13 / Wg. IEC 62384 / Wg. CISPR 15 / Wg. IEC 61000-3-2 / Wg. IEC 61000-3-3 / Wg. IEC 61547
Klasa ochronności	I
Typ zabezpieczenia	IP67

DANE LOGISTYCZNE

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

MATERIAŁY DO POBRANIA

MATERIAŁY DO POBRANIA	
	User instruction 343881_Instruction Sheet_OT 120/220-240/12 P
	KARTA KATALOGOWA PRODUKTU 340366_OPTOTRONIC OT 120/220-240/12 P
	Certificates 545903_ENEC certificate-R OT 120/220-240/12 P
	Certificates 545902_ENEC certificate OT 120/220-240/12 P
	Certificates EAEC N RU D-DE.MYu62.B.01159 20 20.03.2020-19.03.2025
	Certificates RU C-DE AB61.B.00038 16.08.2017-15.08.2022
	Declarations of conformity 728507_EU Declaration OT
	Declarations of conformity EU Declaration of Conformity 3540579
	Advertisements 538835_Poster OPTOTRONIC LED drivers (EN)

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4008321790842	Karton wysyłkowy 10	589 mm x 155 mm x 399 mm	13000.00 g	36.43 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.