OTe 120/110...277/12 E

Zasilacze napięciowe 12 V



Obszar zastosowań

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

Korzyści ze stosowania 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)

non EU

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Znamionowe napięcie wejściowe	110…277 V
Częstotliwość sieciowa	50…60 Hz
Napięcie wejściowe, prąd zmienny	100…305 V [1)]
Współczynnik mocy λ	0,95/0,9 [2)]
Sprawność EUZ	85 % [3)]
Straty mocy	18 W [4)]
Przewód ochronny	<2,0 mA
Początkowy prąd rozruchowy	109 A [5)]
Maks. liczba SE przy bezpieczniku 10 A	3
Maksymalna liczba SE na wyłącznik 16 A	6
Maks. liczba SE przy bezpieczni 25 A (B)	-
Odporność na nap. udarowe (L/N-uziom)	3 kV
Odporność na napięcie udarowe (L-N)	2 kV
Znamionowe napięcie wyjściowe	12,5 V [6)]
Znamionowa moc	120 W
Izolacja galwaniczna	SELV equivalent
Izolacja między obwodem pierw i wtórnym	3,75 kV [7)]

1) Dopuszczalny zakres napięcia

2) Pełne obciążenie przy napięciu 230 V/Połowa obciążenia przy 230 V

3) Pełne obciążenie przy napięciu 110-230 V

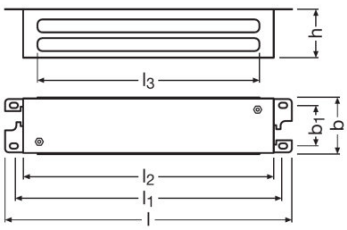
4) Maksimum

5) Przy 250 µs

6) ±0,5 V

7) SELV odpowiednik

Wymiary i waga



Długość	258,0 mm

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Szerokość	51,2 mm
Wysokość	44,5 mm
Odległość otworów montażowych, długość	246,0 mm
Masa produktu	1150,00 g
Przekrój przewodu, strona wejściowa	0,83 mm² [1)]
Przekrój przewodu, strona wyjściowa	0,83 mm² [1)]
Długość przewodu, strona wejściowa	8,0 mm
Długość przewodu, strona wyjściowa	8,0 mm

[1)] Elastyczny

Kolory i materiały

Materiał obudowy	Metal

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-25…+55 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	85 °C [1)]
Maks. temperatura obudowy	110 °C
Wilgotność względna	5…85 %

[1)] Maksymalna w punkcie Tc

Trwałość

Trwałość SE	50000 h [1)]

[1)] Przy temperaturze tcase = 75°C w punkcie pomiarowym tc / 10 % uszkodzeń

Dodatkowe dane produktu

Obudowa (z domieszkami)	Nie

Możliwości

Ściemnianie	Nie
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	Automatycznie odwracalne
Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Tak
Maks. dł. przewodów do lampy/modułu LED	10 m
Nadaje się do opraw o kl. ochronności	I

Certyfikaty i Normy

Znaki stacji badawczych	CE

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Karta katalogowa produktu

Normy	Wg. IEC 61347-1/Wg. IEC 61347-2-13/Wg. CISPR 15/Wg. IEC 61000-3-2/Wg. IEC 61000-3-3/Wg. IEC 61547
Klasa ochronności	I
Typ zabezpieczenia	IP64

Dane logistyczne

Zakres temperatury magazynowania	-40…85 °C

Pobierz dane

	Plik
	Dodatkowe informacje techniczne Data sheet_OTe 120110-27712 E
	Uwagi instalacyjne/eksploatacyjne Instruction sheet OTe 120_110-277 12 E

Dane logistyczne

Kod produktu	**Opis produktu**	**Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)**	**Wymiary (długość x szerokość x wysokość)**	**Objętość**	**Waga brutto**
4008321821263	OTe 120/110…277/12 E	Karton wysyłkowy 10	408 mm x 302 mm x 141 mm	17.37 dm^3	12459.00 g

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.

Oświadczenie

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

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.