OTe 60/110...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	0,95/0,9/0,95/0,9 [2)]
Sprawność EUZ	≧85 % [3)]
Przewód ochronny	<2,0 mA
Początkowy prąd rozruchowy	15 / 40 A [4)]
Maks. liczba SE przy bezpieczniku 10 A	7
Maksymalna liczba SE na wyłącznik 16 A	12
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 [5)]
Znamionowa moc	60 W
Izolacja galwaniczna	SELV equivalent
Izolacja między obwodem pierw i wtórnym	3,75 kV [6)]

[1)] V_{AC} / Dopuszczalny zakres napięcia

[2)] Pełne obciążenie przy 110 V/Obciążenie połowiczne przy 110 V/Pełne obciążenie przy napięciu 230 V/Połowa obciążenia przy 230 V

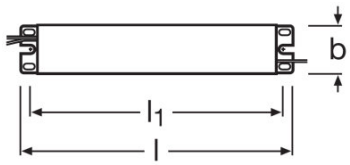
[3)] Pełne obciążenie przy napięciu 110-230 V

[4)] 200 µs przy 110 V / 200 µs przy 230 V

[5)] ±0,5 V

[6)] SELV odpowiednik

Wymiary i waga



Długość	241,0 mm
Szerokość	43,0 mm
Wysokość	30,0 mm

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Odległość otworów montażowych, długość	227,0 mm
Masa produktu	600,00 g
Przekrój przewodu, strona wejściowa	0,83 mm²
Przekrój przewodu, strona wyjściowa	0,83 mm²
Długość przewodu, strona wejściowa	10 mm
Długość przewodu, strona wyjściowa	10 mm

Kolory i materiały

Materiał obudowy	Metal

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-25…+55 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	80 °C
Maks. temperatura obudowy	110 °C
Wilgotność względna	5…85 %

Trwałość

Trwałość SE	50000 h [1)]

[1)] Przy temperaturze tcase = 70°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 / CB
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	IP64

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane logistyczne

Zakres temperatury magazynowania	-40…85 °C

Pobierz dane

	Plik
	Product Datasheet Datasheet OTe 60110-27712 E
	Instrukcja monta?u Instruction Sheet OTe 60110-27012 E

Dane logistyczne

Kod produktu	**Opis produktu**	**Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)**	**Wymiary (długość x szerokość x wysokość)**	**Objętość**	**Waga brutto**
4008321794338	OTe 60/110…277/12 E	Karton wysylkowy 10	278 mm x 268 mm x 126 mm	9.39 dm^3	6546.00 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.