OT 75/220...240/24 E

OPTOTRONIC OT 75/220-240/24 E | Zasilacze napięciowe 24 V do modułów LED



- Przeznaczone do zastosowań zewnętrznych

Korzyści ze stosowania produktu

- Wysoki stopień ochrony IP (IP64)
- Inteligentne dopasowanie mocy dzięki zasilaczowi Smart
- Możliwa wyższa moc wyjściowa dzięki wtórnemu połączeniu równoległemu (do 4 elektronicznych układów zasilających)

Cechy produktu

- Równoważnik SELV

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Prąd znamionowy	0.38 A
Napięcie wejściowe	198…254 V [1)]
Napięcie znamionowy	220…240 V
Częstotliwość sieciowa	50…60 Hz
Napięcie wyjściowe	24 V [2)]
Odporność na napięcie udarowe (L/N - uzi	3 kV
Straty mocy	8.5 W [3)]
Moc wyjściowa	75 W [4)]
Początkowy prąd rozruchowy	41 A [5)]
Współczynnik mocy λ	0.95 [6)]
Sprawność EUZ	89 % [7)]
Izolacja między obwodem pierw i wtórnym	3.75 kV [8)]

1) Dopuszczalny zakres napięcia

2) Stabilizowane elektronicznie, maksymalne tętnienie napięcia ± 0,2 v

3) Maksimum

4) Częściowe obciążenie 0…75 W

5) t_{width} = 200 µs (mierzone przy 50% I_{peak})

6) Minimum

7) Pełne obciążenie przy napięciu 230 V

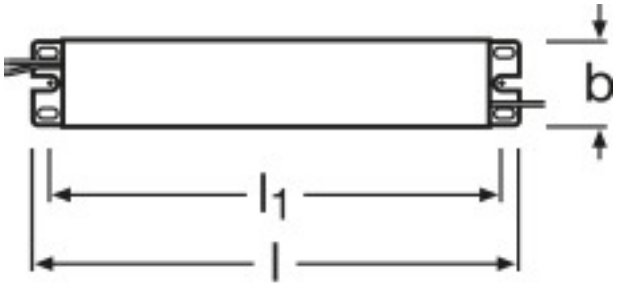
8) SELV odpowiednik

Wymiary i waga

Długość	241.0 mm
Szerokość	43.0 mm
Wysokość	30.0 mm
Masa produktu	560.00 g
Przekrój przewodu, strona wyjściowa	2.1 mm² [1)]
Przekrój przewodu, strona wejściowa	0.83 mm² [1)]

1) Linka

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Product line drawing



Product line drawing - technical

Temperatury

Zakres temperatury otoczenia	-20...+60 °C
Zakres temperatury pracy	85 °C [1)]
Maks. temperatura obudowy	110 °C

[1)] Maksymalna w punkcie Tc

Możliwości

Ściemnianie	Nie
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciw przegrzaniu	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	Automatycznie odwracalne
Do opraw o klasie ochronności	I
Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Tak

Certyfikaty i Normy

Znaki stacji badawczych	CE / ENEC 18 / VDE / VDE-EMC / GHOST / C-Tick

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Certyfikaty i Normy

Typ zabezpieczenia	IP64

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Oświadczenie

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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.