OTe 70/220...240/2X700 SD

OPTOTRONIC OTe 70/220-240/2x700 SD | Zasilacze do modułów LED



- Przeznaczone do zastosowań wewnętrznych

Cechy produktu

- Równoważnik SELV
- 2 kanały wyjściowe
- Interfejs StepDIM: przełączanie między dwoma predefiniowanymi prądami wyjściowymi

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Napięcie znamionowy	220…240 V
Napięcie wejściowe	195…264 V [1)]
Częstotliwość sieciowa	50…60 Hz
Prąd wyjściowy	700 mA [2)]
Napięcie wyjściowe	16…50 V [3)]
Moc wyjściowa	70 W [4)]
Straty mocy w stanie oczekiwania	<2 W
Współczynnik mocy λ	0.95/0.9 [5)]
Sprawność EUZ	≥88 % [6)]
Początkowy prąd rozruchowy	109 A [7)]
Maks. liczba SE przy bezpieczniku 10 A	15
Maks. liczba EUZ, bezpiecznik automatycz	24
Izolacja między obwodem pierw i wtórnym	3.75 kV [8)]
Odporność na napięcie udarowe (L - N)	1 kV

1) Dopuszczalny zakres napięcia

2) ±10 %

3) Maksymalnie 55 V na kanał

4) Częściowe obciążenie 12…35 W na kanał

5) Minimum/Pełne obciążenie przy napięciu 230 V/Połowa obciążenia przy 230 V

6) Pełne obciążenie przy napięciu 230 V

7) t_{width} = 250 µs (mierzone przy 50 % I_{peak})

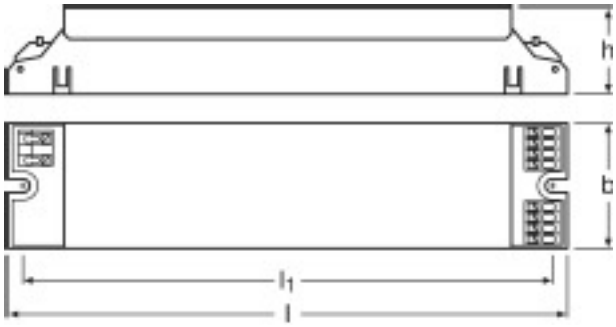
8) SELV odpowiednik

Wymiary i waga

Długość	280.0 mm
Szerokość	40.0 mm
Wysokość	28.0 mm
Masa produktu	340.00 g
Przekrój przewodu, strona wejściowa	0.5…1.5 mm² [1)]
Przekrój przewodu, strona wyjściowa	0.5…1.5 mm² [1)]

1) Elastyczny / Linka

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Product line drawing

Temperatury

Zakres temperatury otoczenia	-25…+50 °C
Zakres temperatury pracy	80 °C [1)]
Maks. temperatura obudowy	100 °C

[1)] Maksymalna w punkcie Tc

Trwałość

Trwałość statecznika elektronicznego	50000 h [1)]

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

Dodatkowe dane produktu

Nowy produkt	In preparation

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Możliwości

Ściemnianie	Tak
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciw przegrzaniu	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	Automatycznie odwracalne
Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Tak
Maks. długość przewodu	2.0 m

Certyfikaty i Normy

Typ zabezpieczenia	IP20

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.