OT 65/220...240/24 3DIM E

OPTOTRONIC 24 V | Zasilacze napięciowe z 3DIM/DALI



- Przeznaczony do opraw o klasie ochronności I i II

Korzyści ze stosowania produktu

- Wysoka ochrona przed przepięciem: > 3 kV
- Możliwość ustawiania różnych trybów i poziomów wysterowania strumienia świetlnego
- Autonomiczna funkcja regulacji umożliwia obsługę w już istniejących instalacjach

Cechy produktu

- Interfejs 3DIM (StepDIM/AstroDIM/DALI)

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Napięcie znamionowy	220…240 V
Napięcie wejściowe	198…264 V [1)]
Prąd znamionowy	0.33 A [2)]
Częstotliwość sieciowa	50…60 Hz
Napięcie wyjściowe	24 V [3)]
Moc wyjściowa	65 W [4)]
Straty mocy	8.5 W [5)]
Straty mocy w stanie oczekiwania	<0.7 W [6)]
Współczynnik mocy λ	0.95/0.9 [7)]
Sprawność EUZ	89 % [8)]
Początkowy prąd rozruchowy	50 A [9)]
Maks. liczba SE przy bezpieczniku 10 A	7 [10)]
Maks. liczba EUZ, bezpiecznik automatycz	12 [10)]
Maks. liczba EUZ, bezpiecznik automatycz	24
Izolacja między obwodem pierw i wtórnym	3.75 kV [11)]
Odporność na napięcie udarowe (L/N - uzi	4 kV [12)]
Odporność na napięcie udarowe (L - N)	3 kV
Surge capability (L/N – SD)	4 kV
Surge capability (SD – Ground)	4 kV [13)]

1) Dopuszczalny zakres napięcia

2) Przy 230 V

3) +1,0/-0,5 V

4) Częściowe obciążenie 0…65 W

5) Maksimum

6) Stan bez obciążenia

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

8) Pełne obciążenie przy napięciu 230 V

9) Przy 180 µs

10) Type B

11) SELV odpowiednik

12) Uziemienie funkcjonalne

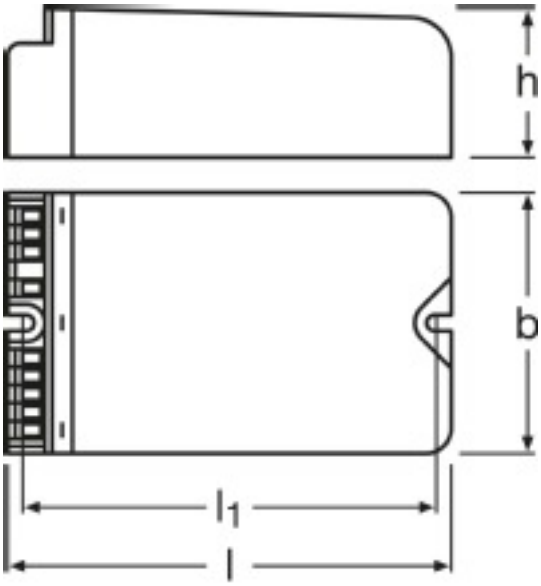
13) Functional earth

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Wymiary i waga

Długość	132.5 mm
Szerokość	77.0 mm
Wysokość	48.0 mm
Masa produktu	700.00 g
Przekrój przewodu, strona wejściowa	0.5…2.5 mm² [1)]
Przekrój przewodu, strona wyjściowa	0.5…2.5 mm² [1)]
Długość przewodu, strona wejściowa	10…11 mm

[1)] Linka / Elastyczny



Product line drawing

Temperatury

Zakres temperatury otoczenia	-25…+55 °C
Zakres temperatury pracy	75 °C [1)]
Maks. temperatura obudowy	110 °C

[1)] Maksymalna w punkcie Tc

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Trwałość

Trwałość statecznika elektronicznego	50000 h [1]

[1] Przy maksymalnej temperaturze w punkcie pomiarowym T_c / 10% uszkodzeń

Możliwości

Ściemnianie	Tak
Zabezpieczenie przeciw przegrzaniu	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	Automatycznie odwracalne
Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Tak
Maks. długość przewodu	10 m
Do opraw o klasie ochronności	I / II

Certyfikaty i Normy

Typ zabezpieczenia	IP20 [1]
Normy	zgodnie z IEC 61347-1 / zgodnie z IEC 61347-2-13 / zgodnie z IEC 62384 / zgodnie z EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009 / zgodnie z IEC 61000-3-2 / zgodnie z IEC 61547 / zgodnie z IEC 62386-101 / zgodnie z IEC 62386-102 / zgodnie z IEC 62386-207
Znaki stacji badawczych	CE / ENEC 10 / VDE

[1] IP ≥ IP54

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Wyposażenie / Akcesoria

- Dostępny sprzęt DALI magic do konfigurowania elektronicznych układów zasilających 3DIM

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.