OT 60/220...240/12 P DIM

OPTOTRONIC | 12 - Zasilacze napięciowe do LED z regulacją 1...10 V



Obszar zastosowań

- Nadaje się do instalacji wewnętrznych i zewnętrznych z SELV

Korzyści ze stosowania produktu

- Bardzo wysoka skuteczność i niezawodność
- Wysoki stopień ochrony IP (IP67)
- Wysoka ochrona przed przepięciem: do 3 kV (L-N) / 3,5 kV (L/N-PE)

Cechy produktu

- Możliwość regulacji przez w pełni izolowany interfejs 1...10 V

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Znamionowa moc	60 W [1)]
Napięcie wejściowe, prąd zmienny	198…264 V [2)]
Częstotliwość sieciowa	50…60 Hz
Znamionowe napięcie wyjściowe	12,5 V [3)]
Straty mocy w stanie oczekiwania	-
Napięcie znamionowe	220…240 V
Straty mocy	13 W
Współczynnik mocy λ	0,95
Sprawność EUZ	>82 %
Początkowy prąd rozruchowy	< 50 A
Maks. liczba SE przy bezpieczniku 10 A	7
Maksymalna liczba SE na wyłącznik 16 A	11
Maks. liczba SE przy bezpieczni 25 A (B)	-
Izolacja między obwodem pierw i wtórnym	3,7 kV
Odporność na nap. udarowe (L/N-uziom)	-
Odporność na napięcie udarowe (L-N)	3,3 kV

1) Partial load 20…60 W

2) Dopuszczalny zakres napięcia

3) ±0,5 V

Wymiary i waga



Długość	210,0 mm
Szerokość	50,0 mm
Wysokość	34,0 mm
Masa produktu	700,00 g
Odległość otworów montażowych, długość	200,0 mm

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Przekrój przewodu, strona wejściowa	1,0 mm²
Przekrój przewodu, strona wyjściowa	1,0 mm²
Długość przewodu, strona wejściowa	50 mm
Długość przewodu linii sterowania	350 mm
Długość przewodu od strony wejścia	350 mm
Długość przewodu od strony wyjścia	350 mm

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-30…+55 °C
Wilgotność względna	5…85 %
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	75 °C
Maks. temperatura obudowy	100 °C

Trwałość

Trwałość SE	30000 h

Możliwości

Ściemnianie	Tak
Nadaje się do opraw o kl. ochronności	II
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Tak
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Tak
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	Tak
Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Tak
Maks. dł. przewodów do lampy/modułu LED	10 m
Interfejs ściemnialny	1…10 V

Certyfikaty i Normy

Typ zabezpieczenia	IP67
Normy	Wg. EN 61347-1/Wg. EN 61347-2-13/Wg. EN 61000-3-2/Wg. EN 55015/Wg. EN 61000-3-3/Wg. IEC 61547
Znaki stacji badawczych	CE / EAC / ENEC 18

Dane logistyczne

Zakres temperatury magazynowania	-40…85 °C

Dane logistyczne

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Karta katalogowa produktu

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4052899947054	OT 60/220...240/12 P DIM	Karton wysyłkowy 10	499 mm x 353 mm x 137 mm	24.13 dm^3	9395.00 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.