

ZASILACZ LED dopuszkowy

Typ	Rodzaj oprawy
ZL14P-08	zasilacz LED dopuszkowy 14V, DC, 8W
ZL14P-15	zasilacz LED dopuszkowy 14V, DC, 15W

ISO 9001:2015 QMS

KONTAKT simon

43-500 Czechowice- Dziedzice
ul. Bestwińska 21
tel. 32 324 63 00
fax. 32 215 35 55
www.kontakt-simon.com.pl
email: info@kontakt-simn.com.pl



Stopień ochrony
odpowiedni do stosowania
tylko wewnątrz budynków



Dostosowany do montażu
w puszcze Ø60



Wykonanie
w II klasie
ochronności



Transformator bezpieczeństwa
odporny na zwarcie
(bezpośrednio lub pośrednio)

PARAMETRY TECHNICZNE

Znamionowe napięcie wyjściowe

Znamionowy prąd wyjściowy

Moc znamionowa

Tolerancja napięcia wyjściowego

Tętnienia napięcia wyjściowego

Czas narostu napięcia wyjściowego

Czas ustalania napięcia wyjściowego

Znamionowe napięcie wejściowe

Tolerancja napięcia wejściowego

Częstotliwość znamionowa

Sprawność

Pobór mocy w trybie czuwania

Prąd rozruchu

Zabezpieczenia

Zakres temperatury pracy

Montaż

Stopień ochrony obudowy

Klasa ochronności

Wymiary

Długość przewodów przyłączeniowych

Waga

Zgodność z normami

14 V DC

0,57 A (ZL14P-08)

1,07 A (ZL14P-15)

8 W (ZL14P-08)

15 W (ZL14P-15)

± 5%

80 mVpp

10 ms

20 ms

230 V AC

-15 ÷ +10 %

50 Hz

79 ÷ 80 %

0,25 W

20 A

przeciwzwarceniowe, przeciążeniowe

-10 ÷ +50 °C

puszka Ø 60

IP 20

II

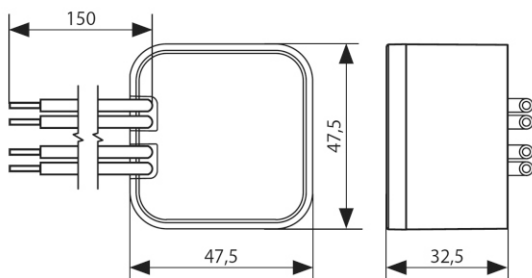
47,5 x 47,5 x 32,5 mm

150 mm

100 g

PN-EN 61204-3; PN-EN 55022; PN-EN 61000

WYMIARY

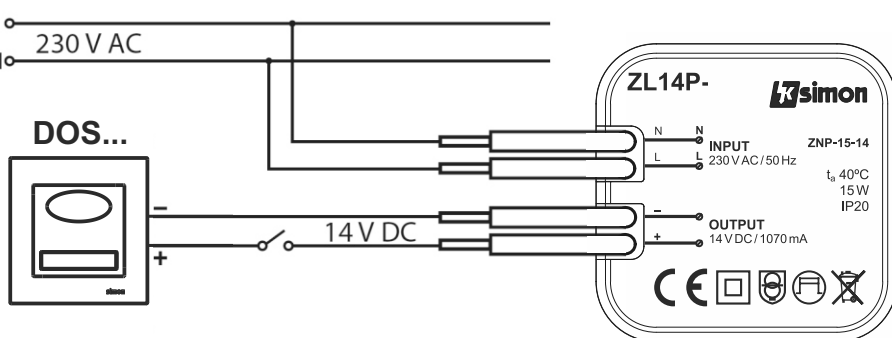


M177v00

ZASTOSOWANIE

Zasilacz współpracuje z oprawami oświetleniowymi LED typu DOS14... i DOSC14... Sumaryczna moc opraw współpracujących z zasilaczem nie może przekraczać mocy znamionowej zasilacza.

SCHEMAT



OPIS

Zasilacz ZL14P-... to profesjonalny zasilacz impulsowy o napięciu wyjściowym 14 V DC. Zasilacz przeznaczony jest do zasilania opraw oświetleniowych DOS... Przeznaczony jest do bezpośredniego montażu w puszcze instalacyjnej. Produkt posiada zabezpieczenia przeciwzwarciowe oraz przeciążeniowe, które zwiększają bezpieczeństwo jego użytkowania. Wysoka sprawność oraz mały pobór mocy w trybie czuwania sprawiają, iż jest to rozwiązanie bardzo ekonomiczne, przeznaczone do pracy ciągłej. Zasilacz spełnia wymagania norm zharmonizowanych.

MONTAŻ

UWAGA! Podłączenie zasilacza do sieci jednofazowej należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami. Czynności związane z instalacją, podłączeniem i regulacją powinny być wykonane przez wykwalifikowanych elektryków, którzy zapoznali się z instrukcją obsługi i funkcjami urządzenia.

1. Rozłączyć obwód zasilania bezpiecznikami, wyłącznikiem nadmiarowoprądowym lub rozłącznikiem izolacyjnym przyłączonymi do odpowiedniego obwodu.
2. Sprawdzić odpowiednim przyrządem stan beznapięciowy na przewodach zasilających.
3. Podłączyć przewody zgodnie ze schematem podłączenia.
4. Zamontować ZL14P-... w puszcze instalacyjnej \varnothing 60.
5. Załączyć obwód zasilania.

- Przy podłączaniu opraw lub osprzętu do zasilacza ZL14P-... zwrócić uwagę na właściwą polaryzację przewodów wyjściowych.
- Łączna moc obciążenia nie może przekraczać mocy znamionowej zasilacza.