

## ZASILACZ LED modułowy

Typ	Rodzaj oprawy
ZL14M-08	zasilacz LED modułowy 14V, DC, 8W

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](http://www.kontakt-simon.com.pl)  
email: info@kontakt-simn.com.pl



Wykonanie  
w II klasie  
ochronności



Transformator bezpieczeństwa  
odporny na zwarcie  
(bezpośrednio lub pośrednio)

## PARAMETRY TECHNICZNE

Znamionowe napięcie wyjściowe	14 V DC
Znamionowy prąd wyjściowy	0,57 A
Moc znamionowa	8 W
Tolerancja napięcia wyjściowego	± 5%
Tętnienia napięcia wyjściowego	80 mVpp
Czas narostu napięcia wyjściowego	10 ms
Czas ustalania napięcia wyjściowego	20 ms
Wymiary	2 - modułowy 66 x 90 x 35 mm
Znamionowe napięcie wejściowe	230 V AC
Tolerancja napięcia wejściowego	-15 ÷ +10 %
Częstotliwość znamionowa	50 Hz
Sprawność	79 ÷ 80 %
Pobór mocy w trybie czuwania	0,25 W
Prąd rozruchu	20 A
Zabezpieczenia	przeciwzwarciovie, przeciążeniowe
Klasa ochronności	II
Stopień ochrony obudowy	IP 20
Zakres temperatury pracy	-10 ÷ +50 °C
Zgodność z normami	PN-EN 61204-3; PN-EN 55022; PN-EN 61000

**UWAGA: Minimalny odstęp od innych urządzeń - 10mm.**

Przy braku wymuszonego chłodzenia moc pobierana powinna być zredukowana do 80% mocy znamionowej!

## WYMIARY

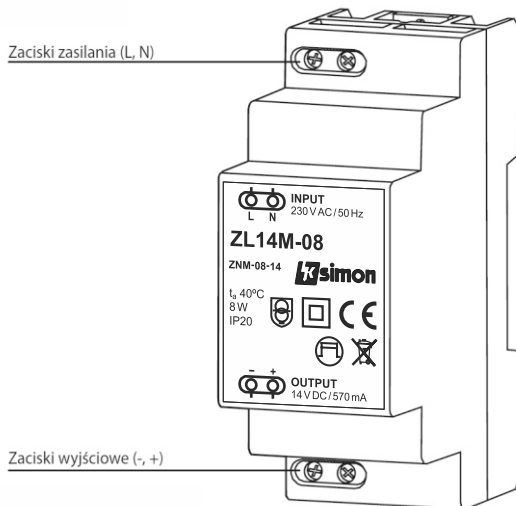


M179v00

## ZASTOSOWANIE

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

## WYGLĄD



## OPIS

Zasilacz ZL14M-... to profesjonalny zasilacz impulsowy o stabilizacji napięciowej 14 V DC. Przeznaczony jest do montażu w rozdzielnicach na szynie TH35. Zasilacz rekomendowany jest do zasilania opraw oświetleniowych DOS... Produkt posiada zabezpieczenia przeciwzwarcowe oraz przeciążeniowe, które zwiększają bezpieczeństwo jego użytkowania.

## 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.**

W celu podłączenia zasilacza do sieci jednofazowej należy:

1. Rozłączyć obwód zasilania bezpiecznikiem, wyłącznikiem nadmiarowoprądowym lub rozłącznikiem izolacyjnym przyłączonymi do odpowiedniego obwodu.
2. Sprawdzić odpowiednim przyrządem stan beznapięciowy na przewodach zasilających.
3. Zamontować urządzenie w rozdzielni na szynie Th35
4. Podłączyć przewody pod odpowiednie zaciski zasilacza.
5. Załączyć obwód zasilania.

- **Przy podłączaniu opraw do zasilacza ZL14N-... zwrócić uwagę na właściwą polaryzację przewodów wyjściowych.**
- **Łączna moc obciążenia nie może przekraczać mocy znamionowej zasilacza.**