Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 12:02

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/zasilacz-do-oswietlenia-led-mean-well-elg-150-36a-36v150w417a-p-17066.html



ZASILACZ DO OŚWIETLENIA LED MEAN WELL ELG-150-36A 36V/150W/4.17A

Cena brutto	**179,95 zł**
Cena netto	**146,30 zł**
Dostępność	**Dostępność 24h.**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**21384**
Kod EAN	**5902135318553**
Producent	**MEAN WELL**

Opis produktu

Zasilacz Mean Well ELG-150-36A o mocy 150,1W max. umożliwia zasilenie **oświetlenia LED,** tj. taśm, lamp czy modułów, zapewniając niezawodne źródło energii. Pracuje w 2 trybach napięcia wyjściowego: napięciem stałym i zmiennym. Działa w zakresie napięcia od 100 do 305 VAC. Posiada różne funkcji takie, jak metody regulacji jasności, zapewniając optymalną elastyczność projektową dla systemów oświetleniowych LED.
Dzięki **zabezpieczeniu przeciwzwarciowemu, przeciążeniowemu, termicznemu i nadnapięciowemu** zwiększony zostaje poziom bezpieczeństwa systemu oświetleniowego.
Metalowa obudowa i poziom ochrony IP65 pozwalają stosować go zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz.

Specyfikacja techniczna:

- moc zasilacza: 105W (100-180VAC), 150,1W (200-305VAC)
- sprawność: 90%
- napięcie wyjściowe: 18~36V
- prąd wyjściowy: 4,17A
- napięcie tętnienia: 250mVp-p
- współczynnik mocy PF: >0,97/115VAC, >0,95/230VAC, >0,92/277VAC (pełne obciążenie)
- regulacja pradu i napięcia za pomocą wbudowanego potencjometru
    - regulacja napięcia wyjściowego: 32.4 ~ 39.6V
    - regulacja prądu wyjściowego: 2.1 ~ 4.17A
- zabezpieczenie:
    - przeciwzwarciowe SCP
    - nadnapięciowe OVP: 41 ~ 48V
    - przeciążeniowe OLP: 95 ~ 108%
    - termiczne OHP
- stopień ochrony: IP65
- temperatura pracy: -40 st. C ... +90 st. C
- wilgotność względna 20-95% bez kondensacji
- zasilanie: 100÷305VAC / 142÷431VDC
- częstotliwość: 47-63 Hz
- wymiary: 219 x 63 x 35,5 mm
- waga: 0,95kg

W zestawie:

- zasilacz Mean Well ELG-150-12A - 1 szt.