



SM elektronika, d. o. o.
Moše 6
1216 Smlednik
Slovenija
T | +386 1 362 82 00
F | +386 1 362 82 01
E | info@led-sm.com
W | www.led-sm.com

LED NAPAJALNIKI SERIJA LAV (30–150 W)



LAV30W24V*

235 × 30 × 21



LAV60W24V*

280 × 30 × 21,6



LAV100W24VS*

360 × 30,4 × 21,5



LAV150W24V*

425 × 45 × 21,5



| | LAV30W24V* | LAV60W24V* | LAV100W24VS* | LAV150W24V* |
|------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Vhodna napetost | 200–240 V/AC | 200–240 V/AC | 200–240 V/AC | 200–240 V/AC |
| Izhodna napetost | 24 V/DC | 24 V/DC | 24 V/DC | 24 V/DC |
| Izhodni tok | 1,25 A | 2,5 A | 4,16 A | 6,25 A |
| Izhodna moč | 30 W | 60 W | 100 W | 150 W |
| Temp. ambienta | -20 °C + 50 °C | -20 °C + 50 °C | -20 °C + 50 °C | -20 °C + 50 °C |
| Temp. ohišja | 75 °C | 75 °C | 75 °C | 75 °C |
| Vhodni kabli | 2 × 1,5 mm ² maks. | 2 × 1,5 mm ² maks. | 2 × 1,5 mm ² maks. | 2 × 1,5 mm ² maks. |
| Izhodni kabli | 2 × 1,5 mm ² maks. | 2 × 1,5 mm ² maks. | 2 × 1,5 mm ² maks. | 2 × 1,5 mm ² maks. |
| Dimenzije | 235 × 30 × 21 mm | 280 × 30 × 21,6 mm | 360 × 30,4 × 21,5 mm | 425 × 45 × 21,5 mm |

*1C = signal 1–10 V.

KARAKTERISTIKE

- Konstantna izhodna napetost 24 V.
- Vgrajena PFC zaščita PF > 0,9 pri obremenitvi nad 50 %.
- Visok izkoristek > 93 %.
- Dimanje: signal 1–10 V.
- Kovinsko ohišje z IP20 zaščito.
- Električna zaščita: razred II pred električnim udarom zaradi neposrednega ali posrednega stika.
- Kratkostična, prenapetostna, preobremenitvena in termalna zaščita.
- Harmonizirani standardi.
- Varnost (EN-61347-1; EN61347-2-13).
- Radijske motnje (EN 55015).
- Harmonski tok (EN61000-3-2, EN61000-3-3).
- Odpornost EMC (EN61547).

VEZAVA

