



Zasilacz LED
Model: **AK-L2-100**



| | |
|--------------------------------|---------------|
| Kod produktu | AK-L2-100 |
| Typ produktu | Zasilacz LED |
| Seria | Pro |
| Napięcie zasilające | 100-265 V |
| Sprawność | 80 % |
| Napięcie wyjściowe | 12 V |
| Czas podtrzymania | 50 ms |
| Czas rozpoczęcia | 1000 ms |
| Czas narastania | 30 ms |
| Wyjściowe natężenie prądu | 8.3 A |
| Maksymalna moc | 100 W |
| Wyłącznik mechaniczny | Brak |
| Klasa szczelności | IP67 |
| Zabezpieczenie OVP | Tak |
| Zabezpieczenie OCP | Tak |
| Zabezpieczenie OPP | Tak |
| Zabezpieczenie OTP | Tak |
| Zabezpieczenie SCP | Tak |
| Długość przewodu | 3 x 25 cm |
| Filtr ferrytowy | Tak |
| Temperatura pracy | 5 - 50 °C |
| Temperatura przechowywania | -40 / +80 °C |
| Wymiary produktu (L x W x H) | 196x70x43 mm |
| Wymiary opakowania (L x W x H) | 224x90x55 mm |
| Waga netto | 946 g |
| Waga brutto | 986 g |
| Zgodność z CE | Tak |
| Zgodność z RoHS | Tak |
| Zgodność z REACH | Tak |
| Kod EAN | 5901720135032 |
| Gwarancja | 24 miesiące |





Opis

Zasilacz LED **AK-L2-100** o mocy **100W** został stworzony z myślą o zasilaniu systemów automatyki przemysłowej, sterowania maszyn i oświetlenia opartego o **technologię LED**, która znajduje zastosowanie w zasilaniu taśm LED, żarówek LED, paneli LED, sterowników RGB oraz innego sprzętu elektronicznego zasilanego napięciem stałym **12V**, a dzięki **obudowie IP67** można zasilić je zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynku. Duża wydajność prądowa **8,3A** daje użytkownikowi możliwość zasilania ok. **20m** paska LED (4,8W/m).

W celu prawidłowego dobrania zasilacza do taśmy LED należy pomnożyć długość paska wyrażoną w metrach przez moc taśmy a następnie dobrać zasilacz z zapasem min. 10% w celu zagwarantowania długiej i bezawaryjnej pracy układu.