Zasilacz LED

Model: **AK-L1-150**



3

Kod produktu	AK-L1-150
Typ produktu	Zasilacz LED
Seria	Pro
Podmiot odpowiedzialny	Akyga Europe Sp. z o.o., 52-200 Suchy Dwór, Wrocławska 1c, Polska/Poland, contact@akyga.com
Napięcie zasilające	100-265 V
Wyłącznik mechaniczny	Brak
Klasa szczelności	IP20
Zabezpieczenie OVP	Tak
Zabezpieczenie OCP	Tak
Zabezpieczenie OPP	Tak
Zabezpieczenie OTP	Tak
Zabezpieczenie SCP	Tak
Złącze zasilania	Śrubki
Temperatura pracy	5 - 50 °C
Opakowanie	Karton
Wymiary produktu (L x W x H)	199x97x42 mm
Wymiary opakowania (L x W x H)	202x103x42 mm
Waga netto	439 g
Waga brutto	473 g
Zgodność z CE	Tak
Zgodność z RoHS	Tak
Zgodność z REACH	Tak
Kod EAN	5901720135018
Gwarancja	24 miesiące





Opis

Zasilacz LED Akyga® **AK-L1-150** o mocy **150W** 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 w zakresie **od 11 do 15V**, które regulowane jest potencjometrem. Duża wydajność prądowa **12,5A** daje użytkownikowi możliwość zasilenia np. **31m** paska LED o parametrach 4.8 W/m.
Zasilacz posiada możliwość podłączenia **dwóch obwodów** na raz, co jest pomocne przy zasilaniu dłuższych odcinków taśm LED.

Komplet zabezpieczeń (OVP, OCP, OPP, OTP, SCP) gwarantuje bezpieczną i stabilną pracę.
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, chyba że producent taśmy LED zaleca inaczej.