LED Netzteil

Model: **AK-L1-050**

Produktcode	AK-L1-050
Produkttyp	LED Netzteil
Serie	Pro
Versorgungsspannung	100-265 V
Mechanischer Ausschalter	Ohne
IP-Bewertung	IP20
OVP-Sicherung	Ja
OCP-Sicherung	Ja
OPP-Sicherung	Ja
OTP-Sicherung	Ja
SCP-Sicherung	Ja
Versorgungsleitung	Schraube
Arbeitstemperatur	5 - 50 °C
Verpackung	Kartonschachtel
Produktabmessungen (L x B x H)	110x78x37 mm
Verpackungsabmessungen (L x B x H)	113x83x43 mm
Nettogewicht	186 g
Bruttogewicht	204 g
Übereinstimmung mit CE	Ja
Übereinstimmung mit RoHS	Ja
Übereinstimmung mit REACH	Ja
EAN-Code	5901720134981
Garantie	24 Monate

Bezeichnung

Das **Akyga® AK-L1-050** ist ein **50W**-Netzteil für industrielle Automatisierungssysteme, Maschinensteuerung und Beleuchtung basierend auf **LED-Technologie**, die zur Stromversorgung von LED-Streifen, LED-Lampen, LED-Panels, RGB-LED-Treibern und anderen elektronischen Geräten mit **10.5 - 14V DC**, die von einem Potentiometer geregelt wird. Die Strombelastbarkeit von **4.2A** erlaubt es zB einen **10m** LED Strip mit Parametern von 4,8 W/m zu versorgen.
Um die Stromversorgung mit dem LED-Streifen richtig zu verbinden, multiplizieren Sie die Länge des Streifens in Metern mit der Stärke des Bandes, und wählen Sie dann die Stromversorgung mit einem Abstand von min. 10%, um einen langen und störungsfreien Systembetrieb zu gewährleisten, es sei denn, der Hersteller des LED-Streifens empfiehlt etwas anderes.