



Napájecí zdroj LED

Model: **AK-L1-050**



Kód produktu	AK-L1-050
Typ výrobku	Napájecí zdroj LED
Série	Pro
Napájecí napětí	100-265 V
Nastavení napětí	10.5 - 14 V
Účinnost	80 %
Výstupní napětí	12 V
Držet čas	50 ms
Doba spuštění	1000 ms
Doba nárůstu	30 ms
Výstupní proud	4.2 A
Výstupní konektor	šroub
Maximální výkon	50 W
Mechanický přepínač	Žádná
Hermetické pouzdro (vodotěsné)	Ne
Hodnocení IP	IP20
OVP	Ano
OCP	Ano
OPP	Ano
OTP	Ano
SCP	Ano
Napájení konektor	šroub
Teplota	5 - 50 °C
Skladovací teplota	-40 / +80 °C
Balíček	Kartonova krabice
Velikost produktu (L x W x H)	110x78x37 mm
Velikost balení (L x W x H)	113x83x43 mm
Čistá hmotnost	186 g
Celková hmotnost.	204 g
Prohlášení o shodě CE	Ano
RoHS Shoda	Ano
REACH shoda	Ano
EAN kód	5901720134981
Záruka	24 měsíců





Popis

Akyga® AK-L1-050 je **50W** napájecí zdroj pro průmyslové automatizační systémy, řízení strojů a osvětlení založené na **technologii LED**, který se používá při napájení LED pásků, LED žárovek, LED panelů, ovladačů LED RGB a dalších elektronických zařízení poháněných **10,5 - 14V DC**, který je regulován potenciometrem. Aktuální kapacita **4.2A** umožňuje dodat například **10m** LED pás s parametry 4,8 W/m.

Pro správné přizpůsobení napájecího zdroje páskem LED vynásobte délku pásky vyjádřenou v metrech napájecím zdrojem pásky a poté vyberte zdroj napájení min. 10%, aby se zaručila dlouhá a bezporuchová funkce systému, pokud výrobce LED pásky nedoporučuje jinak.