Sursa de alimentare LED

Model: **AK-L1-100**

Codul produsului	AK-L1-100
Tip produs	Sursa de alimentare LED
Seria	Pro
Tensiunea de alimentare	100-265 V
Comutator mecanic.	Nici unul
Evaluarea IP	IP20
OVP	Da
OCP	Da
OPP	Da
OTP	Da
SCP	Da
Conector alimentare	şurub
Temperatura	5 - 50 °C
Pachet	Cutie de carton
Dimensiune produs (L x W x H)	160x98x42 mm
Dimensiunea pachet (L x W x H)	165x103x47 mm
Greutate netă	338 g
Greutate brută	363 g
CE de conformitate	Da
RoHS conformitate	Da
REACH conformitate	Da
Cod EAN	5901720135001
Garanţie	24 luni

Descriere

Akyga® AK-L1-100 este o sursă de alimentare de **100W** pentru sistemele de automatizare industrială, controlul mașinii și iluminarea bazată pe **tehnologia LED**, care este utilizată pentru alimentarea benzilor LED, becurilor LED, panourilor LED, driverilor LED RGB și a altor echipamente electronice alimentate cu **11 - 15V DC**, care este reglat de un potențiometru. Capacitatea curentă de **8,3A** permite alimentarea, de exemplu, a unei benzi LED de **20m** cu parametrii de 4,8 W/m. Există posibilitatea de a porni două circuite diferite într-un singur moment.
Pentru a potrivi corespunzător sursa de alimentare cu banda LED, înmulțiți lungimea benzii exprimată în metri de puterea benzii și apoi selectați sursa de alimentare cu o marjă de min. 10% pentru a garanta funcționarea îndelungată și fără probleme a sistemului, cu excepția cazului în care fabricantul benzii cu LED-uri recomandă altfel.