Alimentation industrielle LED 12V/24V CIS-DR

Kod Electriquo: 106529

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Pouvoir **-**
- Tension nominale
- Dimensions [longueur/largeur/hauteur] **88.5 x 112 x 41.4 mm**
- Pouvoir **-**
- Tension nominale
- Dimensions [longueur/largeur/hauteur] **88.5 x 112 x 41.4 mm**

Le Phocos CIS-DR est idéal pour divers types d'applications d'éclairage, telles que les lampadaires solaires, les panneaux d'affichage, les clignotants ou les systèmes d'avertissement. Il est particulièrement adapté aux systèmes de contrôle, à la circulation et aux secteurs pétrolier et gazier, pour n'en citer que quelques-uns. Le CIS-DR pilote des guirlandes de LED sur une large plage de tension (2 à 54 V). Le courant des LED est sélectionné en trois niveaux : faible, moyen et fort courant (mA) via un commutateur rotatif, pour chaque taille de produit (LC, MC, HC).

• Spécialement conçu pour les lampadaires solaires et les applications en environnements exigeants

• Boîtier robuste et entièrement protégé (IP67)

• Convertisseur abaisseur/élévateur pour une large plage de tension de guirlandes de LED, pour tous les blocs LED industriels standard

• Capteur de température externe

• Conception à démarrage progressif améliorée pour une durée de vie prolongée des LED

• Gradation LED PWM linéaire ou en couleurs réelles

• Entrées de gradation analogiques et PWM

• Petite taille adaptée à la plupart des applications

info@elektriko.pl

Type	CIS-DR-LC	CIS-DR-MC	CIS-DR-HC
Supply voltage range	11 to 35 V		
Max. input current	3.5 A (internal limited)	6.5 A (internal limited)	
Max. output current	350 mA, 550 mA, 700 mA	1,050 mA, 1,400 mA, 1,750 mA	2,100 mA, 2,450 mA, 2,800 mA
Max. ouput voltage	54 V		
Undervoltage protection:			
LVD level	10 V		
Reconnect voltage level	11 V		
Max. input supply voltage	35 V		
Self-consumption	< 10 mA		
Grounding	Negative grounding		
Temperature range:			
Storage temperature	-40 to +60 °C		
Operating temperature	-40 to +50 °C		
Max. altitude	4,000 m above sea level		
Length of conductors	50 cm		
Dimensions (W x H x D)	88.5 x 112 x 41.4 mm		
Weight	625 g		
Wire cross section	LED string: 2.5 mm^2, dimm control: 0.2 mm^2, power supply: 2.5 mm^2		
Type of protection	IP67		

Technical data dimming input	CIS-DR-LC	CIS-DR-MC	CIS-DR-HC
Dimming options	Linear, PWM		
PWM dimming input control voltage	Voltage range: 2 – 10 V; PWM frequency range: 100 – 600 Hz		
Linear input voltage range	0 – 10 V		
Input current	0 – 100 µA		

Technical data dimming output	CIS-DR-LC	CIS-DR-MC	CIS-DR-HC
Dimming options	Linear (high efficiency), PWM (true-color-dimming) 400 Hz		

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl