



Alimentatore per LED a CORRENTE COSTANTE

Specifiche tecniche

Tensione di alimentazione AC	90-264Vac
Tensione di alimentazione DC	127-370Vdc
Frequenza di alimentazione	47-63Hz
Corrente di alimentazione	1,1A @115VaC 0,7A @230VaC
Fattore di potenza	> 0,85C
Massima corrente di uscita	700mA
Tensione di uscita	9-48V
Massima tensione a vuoto	48V
Potenza di uscita	33,6W
Temp. Ambiente massima Ta	-30÷70°C
Temperatura massima sul punto Tc	n.d.
Peso	0,34Kg

- Ingresso AC universale/Full range
- Avviamento rapido
- Versione a corrente costante per power LED
- Resiste a 300VAC di sovratensione in ingresso per 5 secondi
- Isolamento rinforzato tra input e output
- Piccolo e compatto
- Grado di protezione , IP67
- Morsetti a vite, 2,5mmq
- Classe di isolamento, II
- Certificato LPS
- Protezione al cortocircuito, sovraccarico, circuito aperto e termica
- Testato al 100% del carico
- Elevato rendimento con minima dispersione di calore ed assoluta affidabilità nel tempo
- Conformità alle norme EN55022, EN61000-3-2,3, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, EN55024

CONSTANT CURRENT LED power supply

Technical specifications

Main voltage AC	90-264Vac
Main voltage DC	127-370Vdc
Main frequency	47-63Hz
Main current	1,1A @115VaC 0,7A @230VaC
Power factor	> 0,85C
Max output current	700mA
Output voltage	9-48V
Max output voltage	48V
Output power	33,6W
Ambient temperature Ta	-30÷70°C
Max case temperature on Tc	n.d.
Weight	0,34Kg

- Universal AC input/Full range
- Fast Start-Up Time
- Constant current version for power LED
- Whitstand 300VAC surge input for 5 seconds
- Reinforced insulation from input to output
- Small and compact size
- Degree protection, IP67
- Screwable terminals connection, 2,5mmq
- Class II protection
- Pass LPS
- Short circuit, overload, over voltage, open circuit and thermal protection
- 100% full load burn-in test
- High efficiency and absolute reliability
- Complying with EN55022, EN61000-3-2,3, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, EN55024

