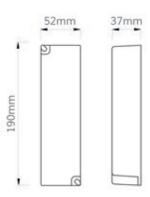


PSU-U012100P67N





Alimentatore per LED a TENSIONE COSTANTE

Specifiche tecniche

| Tensione di alimentazione AC | 90-264Vac |
|----------------------------------|----------------------------|
| Tensione di alimentazione DC | 127-370Vdc |
| Frequenza di alimentazione | 47-63Hz |
| Corrente di alimentazione | 2.2A@115VaC 1.2A@230VaC |
| Fattore di potenza | >0,85C |
| Massima corrente di uscita | 8,5A |
| Tensione di uscita | 12Vdc |
| Massima tensione a vuoto | 12Vdc |
| Potenza di uscita | 102W |
| Temp. Ambiente massima Ta | -24÷70°C |
| Temperatura massima sul punto Tc | n.d. |
| Peso | 0.63Ka |

- Versione a tensione costante per power LED
- Ingresso AC universale / Full range
- **-** Funzione PFC attiva integrata
- Punto OCP regolabile
- Raffreddamento per convezione naturale
- Grado di protezione , IP65
- Morsetti a vite, 2,5mmq
- Classe di isolamento, II
- Protezione al cortocircuito, sovraccarico, circuito aperto e termica
- Elevato rendimento con minima dispersione di calore ed assoluta affidabilità nel tempo
- Conformità alle norme EN55015, EN55022, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, EN61547, EN55024

CONSTANT VOLTAGE LED power supply

Technical specifications

| Main voltage AC | 90-264Vac |
|----------------------------|----------------------------|
| Main voltage DC | 127-370Vdc |
| Main frequency | 47-63Hz |
| Main current | 2.2A@115VaC 1.2A@230VaC |
| Power factor | >0,85C |
| Max output current | 8,5A |
| Output voltage | 12Vdc |
| Max output voltage | 12Vdc |
| Output power | 102W |
| Ambient temperature Ta | -24÷70°C |
| Max case temperature on Tc | n.d. |
| Weight | 0,63Kg |

- Constant voltage version for power LED
- Universal AC input / Full range
- Built-in active PFC function
- OCP point adjustable
- Cooling by free air convection
- Degree protection, IP65
- Screwable terminals connection, 2,5mmq
- Class II protection
- Short circuit, overload, over voltage, open circuit and thermal protection
- High efficiency and absolute reliability
- Complying with EN60950-1, EN55022, EN61000-3-2,-3, EN61000-3-3, EN61000-4-2,3,5,6,8,11, EN55024

