

GPVP-200-48-VSP

LED Driver CV 48V/200W IP67 PFC Plastic case



■ Cechy:

- Uniwersalny zakres napięcia wejściowego AC
- Aktywny filtr PFC
- Klasa szczelności IP67
- Zabezpieczenia: zwarciove / nadnapięciowe
- Plastikowa obudowa, w pełni zalane
- Zgodne z wymaganiami formalnymi dla oświetlenia
- Gwarancja 5 lat



SPECYFIKACJA ELEKTRYCZNA

Napięcie wyjściowe	48V DC
Prąd znamionowy	4.16A
Moc (W)	200 W
Dimming	Nie
Tętnienia i szumy nap. wyj. (max)	<240mV
Stabilizacja Uwy w zależności od zmian Uwe	±3%
Stabilizacja Uwy w zależności od zmian Iwy	±3%
Zakres napięcia wejściowego AC	Uniwersalny
Klasa ochronności	II
PFC	Tak
Sprawność	92%@120V Full load ; 94%@230V Full load
Moc w stanie bez obciążenia (typ. / max.)	≤0.5W
Prąd wejściowy (typ.)	1.45 /120V 1.1 /230V
Prąd rozruchowy (typ.)	81A/240uS
Klasa szczelności IP	IP67
Prąd upływu (maks.)	<0.7mA
Zab. nadprądowe/przeciążeniowe (zakres)	Range: 110% - 150% rated load

Zabezpieczenie zwarciove	Typ: naprzemienne zał./odł. napięcia wyjściowego. Automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny.
Zabezpieczenie termiczne	Typ: naprzemienne zał./odł. napięcia wyjściowego. Automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny.
Zabezpieczenie nadnapięciowe	Typ: odcięcie napięcia wyjściowego. Powrót do normalnej pracy po odłączeniu oraz ponownym załączeniu zasilania.
Zakres Temperatury pracy	-20°C~+55°C
Zakres Wilgotności Otoczenia Pracy	10%...85%RH, Not condensing
Temperatura i wilgotność składowania	-40...80°C, 10%...85%RH, Not condensing
Normy Bezpieczeństwa	EN61347-1, EN 61347-2-13
Wytrzymałość izolacji	Input-Output:3000V/5mA/1min
Rezystancja Izolacji	L-N: 1KV
Normy emisji EMC	EN55015, EN62493:2015
Prąd harmonicznch	EN61000-3-2, EN61000-3-2 Klasa C
Wymiary (L x W x H)	155.6 x 47.6 x 32.5 mm
waga (kg)	0.352
Gwarancja	5 lat
Montaż	nawierzchniowy

SPECYFIKACJA MECHANICZNA

