

Alimentation 230V 12V DC continu 8.3A 100W pour ruban led

CARACTERISTIQUES GENERALES :	
Réf :	ALIM12V100W



Alimentation 230V 12V DC continu 8.3A 100W pour ruban led

Cette alimentation doit être câblée et posée par un professionnel.

Caractéristiques

entrée CA universelle / plage complète

refroidissement: convection naturelle

LED d'alimentation

prétestée sur 100 % de la puissance

supporte entrées de 300 VCA durant 5 secondes

convient à des températures de service élevées jusqu'à 70 °C

conforme au test de vibration 5G

consommation sans charge < 0.3 W

haut rendement, durée de vie prolongée, haute fiabilité

3 ans de garantie

protection contre: court-circuit / surcharge / surtension

compacte et profil bas 1U

altitude de fonctionnement max. 5000 m

capuchon en plastique pour bornier inclus: TBC-07: CAPUCHON POUR BORNIER - 7 BROCHES

usage professionnel uniquement

Cet appareil doit être installé par un technicien qualifié.

Spécifications

PROZIC



Lampe ampoule éclairage et sonorisation

PROZIC
35 Chemin du chapitre
31100 TOULOUSE
05 82 950 710

sortie:

tension CC: 12 V

courant nominal: 8.5 A

plage de courant: 0-8.5 A

puissance nominale: 102 W

ondulation & bruit (max.): 120 mVp-p

plage de réglage de tension: 10.2-13.8 V

tolérance de tension: ± 1.0 %

régulation de ligne: ± 0.5 %

régulation de charge: ± 0.5 %

temps de démarrage, de montée:

500 ms, 20 ms / 230 VCA

1200 ms, 30 ms / 115 VAC à charge maximale

temps de maintien (typ.):

100 ms / 230 VCA

18 ms / 115 VCA à charge maximale

entrée:

plage de tension:

88-264 VCA

125-373 VCC

résistant au pointe de tension de 300 VCA durant 5 secondes

plage de fréquence: 47-63 Hz

rendement (typ.): 88 %

courant CA (typ.):

2.5 A / 115 VCA

1.5 A / 230 VCA

courant d'appel (typ.): 40 A / 230 VCA (démarrage à froid)

courant de fuite: < 2 mA / 240 VCA

protection:

surcharge:

puissance de sortie nominale de 110-150 %

type de protection: mode hiccup, rétablissement automatique une fois que la panne est résolue

surtension:

13.8-16.2 V

type de protection: mode hiccup, rétablissement automatique une fois que la panne est résolue

environnement:

température de service: de -25 à +70 °C

humidité de service: 20-90 % RH sans condensation

stockage: de -40 à +85 °C, 10-95 % RH

coefficient thermique: ± 0.03 %/°C (0-50 °C)

vibration: 10-500 Hz, 5G 10 min/1 cycle, durant 60 min le long des axes X-, Y-, Z

sécurité & EMC:

normes de sécurité: conforme aux normes UL60950-1, TÜV EN60950-1

tension d'isolation:

entrée vers sortie: 3 kVCA

entrée vers terre: 2 kVCA

sortie vers terre: 0.5 kVCA

PROZIC



PROZIC
35 Chemin du chapitre
31100 TOULOUSE

Résistance dà 2,0 Ohm, puissance maximale 10W, tolérance 5%, température ambiante de fonctionnement de -40°C à 125°C / 70 % RH

émission EMC: conforme aux normes EN55022 (CISPR22) Class B; EN61000-3-2,-3

immunité EMC: conforme aux normes EN61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8,11; EN61000-6-2 (EN50082-2), environnement industriel lourd, critère A

autres:

MTBF: min. 720.600 h, MIL-HDBK-217F (25 °C)

dimensions (Lo x La x H): 129 x 97 x 30 mm

poids: 0.34 kg

Packaging :			
Dimensions produit :	97mm X 129mm	Poids : 340g	EAN : 5410329632892
<i>Données non contractuelles</i>			