

Driver LED DALI

LM-75-12-G1D2

by **LTECH**



Caractéristiques Générales

Modèles	LM-75-12-G1D2
Puissance (W)	Max. 75
Tension entrée (Vac)	100-240 (50-60Hz)
Tension de sortie (V)	12
Courant de sortie (A)	Max. 6,25
Plage de gradation	0%-100%
Efficacité	> 85%
Caractéristiques de sortie (PWM)	2KHz - 4 KHz

Caractéristiques Environnementales

Température de fonctionnement	tc : 80°C ta : -30°C - 55°C
Humidité	20-95%RH
Condition de stock	-40 - +80°C, 10-95%RH
Coefficient de température	±0,03%/°C(0-50°C)
Vibration	10-500Hz, 2G 12min/cycle période de 72 min sur les axes X, Y, Z

Protections

Surchauffe : Sortie coupée quand la température du Driver est supérieure ou égale à 110°. Retour à l'état passant quand la température s'abaisse.

Surcharge : Lorsque la tension de sortie est supérieure à la plage nominale, le courant de sortie est régulé. Il revient au maximum quand la charge s'abaisse.

Court-circuit : Mise en protection automatique de la sortie du Driver en cas de court-circuit détecté sur la charge. Retour à la normale lorsque le court-circuit est enlevé.

Sécurité & EMC

Résistance tension : I/O - O/P : 3750Vac;
Résistance isolation : I/O - O/P:100Ω/500Vdc/25°C/70%RH

IEC/EN61347-1, IEC/EN61347-2-13
EN55015, EN61000-3-2 Class C, IEC 61000-3-3
EN 61000-4-2-3-4-5-6-8-11, EN 61547

Dimensions

Dimensions : 292 x 43 x 30 (L x W x H)
Colisage : 296 x 44 x 33 (L x W x H)
Poids : 300g ± 10g

