

LW-DIM-0-10V-100~277VAC-CC-350mA-27~42V



Caractéristiques

- Entrée universelle de 110 à 277VAC
- Compact et adapté aux applications dans des endroits secs et humides
- Fonction intégrée PFC actif
- Conception à Courant Constant
- Contrôle de gradation 1-10V
- Certifié UL8750 et conforme CE
- Large choix de sorties C/C ajustées par réglage (Réglages d'usine)
- Protections: Surintensité / Court-Circuit / Surchauffe



Protection
IP44

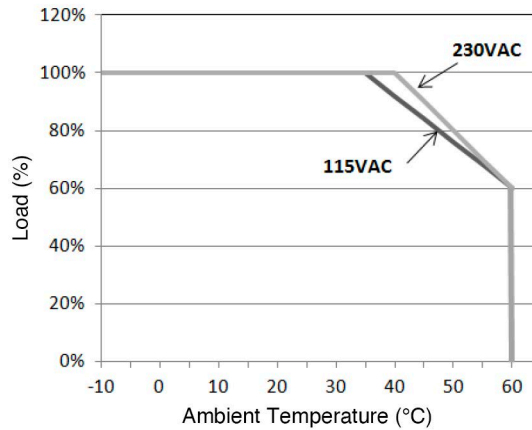
Spécification

Sortie	Plage de Tension DC	36 - 42V
	Courant Nominal	530mA
	Puissance Nominale	22W
	Tolérance de Courant	±5%
Entrée	Plage de Tension	100-277VAC
	Plage de Fréquences	50-60Hz
	Facteur de Puissance (Typ.) @Pleine Charge	>0.92 @240VAC
	Efficacité (Typ.)	85%
	Courant AC (Max.)	0.26A @240VAC
	Courant d'Appel (Typ.)	≤30A @240VAC
	Courant de Fuite	<1mA @240VAC
Protection	Court-Circuit	Mode Hiccup, récupère automatiquement une fois la condition fautive supprimée
	Surintensité	100% - 120% Limitation de Courant Constant, récupération automatique
	Surchauffe	Arrêt tension O/P, récupération automatique après refroidissement
Environnement	Température de Fonctionnement	-10°C ~ +60°C
	Humidité de Fonctionnement	20% ~ 90%RH, sans condensation
	Température et Humidité de Stockage	-20°C ~ +80°C 10% ~ 90%RH
Sécurité & EMC	Norme de Sécurité	UL8750 + UL1310, EN61347-1, EN61347-2-13
	Tension d'Essai	I/P-O/P: 3.75KVAC
	Résistance d'Isolément	I/P-O/P: 100MΩ 500VDC 25°C
	EMI Conduction & Radiation	Rencontre EN55015
	EMS Immunité	Rencontre EN61000-4-2, 3, 4, 5, 6, II EN61547
Connexion	Entrée	Évalué UL, 18AWG x 2C (150mm 5.9lpo)
	Sortie	Évalué UL, 18AWG x 2C, 20AW x 3C (150mm 5.9lpo)
Autres	Poids Net	0.20kg
	Dimensions	89 x 41 x 31.5mm 3.50 x 1.61 x 1.24po (L x W x H)

Tous les paramètres, sauf indication contraire, sont mesurés à une entrée de 120VAC, à une charge nominale et à une température ambiante de 25 ° C. Pour prolonger la durée de vie du pilote, veuillez réduire la charge à une tension d'entrée inférieure.

LW-DIM-0-10V-100~277VAC-CC-350mA-27~42V

Courbe de Dévaluation



Pour prolonger leur durée de vie, référez-vous à la Courbe de Dévaluation et réduisez la charge en fonction de la température.

Dimensions

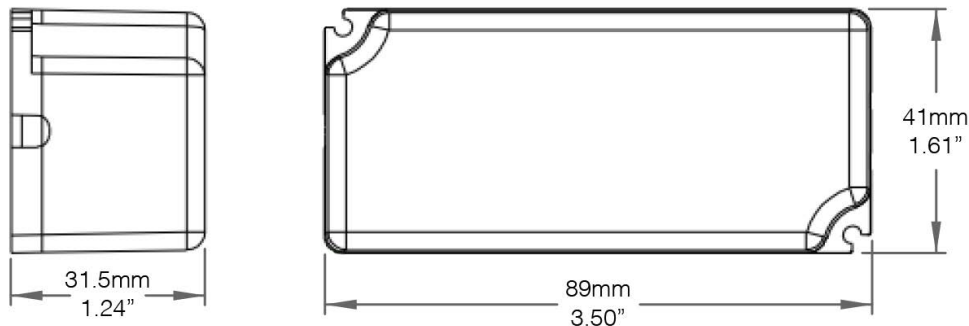


Diagramme de Connexion

