60525

Driver LED gradable 1-10V étanche 48 V - 600 W

Applications

Driver LED gradable étanche IP65/IP67, 48 V DC, 600 W, gradation 3-en-1 (0/1-10 V, PWM, résistance). Pour installations LED 48 V gradables de très forte puissance.



Descriptions

Sortie 48 V régulée, 600 W, gradation 0-100 % par signal 1-10 V / PWM / résistance. Entrée 90–305 VAC, PFC actif. Rendement jusqu'à 96 %. Protections C-C, surcharge, surtension, surchauffe.

GARANTIE 2 ANS

600 W	48 V	AC	96 %	DIM
PUISSANCE	SORTIE DC	100-240V	RENDEMENT	1-10V

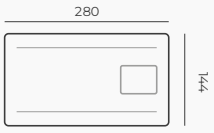
48 V	600 W	12,5 A	96 %	IP65
TENSION DE SORTIE	PUISSANCE DE SORTIE	COURANT DE SORTIE	RENDEMENT TYPIQUE	INDICE PROTECTION

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence	60525	**Rendement**	jusqu'à 96 %
Type	Driver LED gradable (CV+CC)	**Refroidissement**	Convection (boîtier alu)
Modèle	HLG-600H-48B	**Protections**	C-C · surcharge · surtension · surchauffe
Tension d'entrée	90–305 VAC, 50/60 Hz	**Montage**	Boîtier aluminium étanche
Tension de sortie	48 V DC	**Dimensions (L × l × H)**	280 × 144 × 48,5 mm
Courant de sortie	12,5 A max	**Indice de protection**	IP65/IP67
Puissance de sortie	600 W	**Garantie**	2 ans
Gradation	0–10 V / 1–10 V / PWM / résistance		

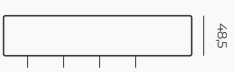
Directives	LVD 2014/35/UE · EMC 2014/30/UE · RoHS 2011/65/UE + 2015/863
Normes harmonisées	EN 61347-1 / -2-13 · EN 62384 · EN 55015 · EN 61547 · EN 61000-3-2 / -3-3
Certificats	ENEC · CB · UL · CE — selon certificats fabricant Mean Well

VUE DE DESSUS



Cotes en mm

VUE DE PROFIL



Hauteur boîtier — cotes en mm

RACCORDEMENT



Entrée secteur AC → sortie 48 V tension constante — schéma simplifié

CE TÜV CB UL RoHS RCM

Conformité selon certificats fabricant Mean Well