60233

Générateur de courant 1-10 V 30 W - courant - sélectionnable

Applications

Driver LED à courant constant gradable 3-en-1 (1-10 V, PWM ou résistance), courant sélectionnable par DIP en 8 crans de 550 à 900 mA. Sortie à 100 % sans signal : utilisable en alimentation simple. Gamme en 10, 12, 20 et 30 W.



Descriptions

Sortie courant constant 550 à 900 mA, tension 9–50 V, jusqu'à 30 W. Entrée 220–240 VAC, PFC actif (PF > 0,95). Gradation 1-10 V, PWM ou résistance, 0–100 %. Classe 2 (SELV). Boîtier plastique ignifuge V0, bornier à vis.

GARANTIE 2 ANS

900 mA	9–50 V	AC	30 W	DIM
COURANT MAX	SORTIE	220–240	PUISSANCE	0/1-10 V

550 → 900 mA	9–50 V	30 W	86 %	IP20
COURANT DE SORTIE	TENSION DE SORTIE	PUISSANCE MAX	RENDEMENT	INDICE PROTECTION

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence	60233
Type	Driver LED à courant constant gradable
Modèle	EUP30A-1HMC-1
Tension d'entrée	220–240 VAC, 50/60 Hz
Courant de sortie	550 → 900 mA (8 niveaux DIP)
Plage de tension	9–50 V DC (9–33 V à 900 mA)
Puissance max	≤ 30 W
Gradation	1-10 V · PWM · résistance

Rendement	jusqu'à 86 % · PF > 0,95
Réglage courant	Micro-interrupteurs (DIP)
Protections	C-C · surcharge · surchauffe (réarmement auto)
Boîtier	Plastique ignifuge V0
Raccordement	Bornier à vis 0,75–1,5 mm²
Dimensions (L × l × H)	150 × 43 × 29 mm
Indice de protection	IP20 · SELV (classe 2)
Classe énergétique	A+
Garantie	2 ans

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

VUE DE DESSUS



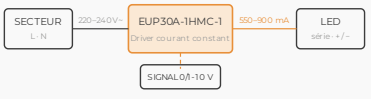
Cotes en mm

VUE DE PROFIL



Hauteur boîtier — cotes en mm

RACCORDEMENT



Courant sélectionnable par DIP · charge LED 9-40 V en série — schéma simplifié

CE ENEC RoHS REACH

Conformité selon certificats fabricant euchips