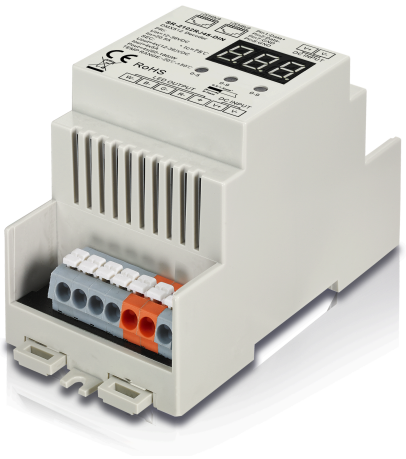
50107

Décodeur DMX512 - RDM - RJ45 - rail DIN

Applications

Décodeur DMX512 4 canaux modulaire sur rail DIN, entrée/sortie DMX sur connecteurs RJ45. Pour rubans LED à tension constante en intégration tableau électrique. Réseau DMX512 avec retour RDM.



Descriptions

Interface DMX512 standard avec support RDM, entrée/sortie par RJ45 (Pin1 Data+, Pin2 Data−, Pin7/8 GND), 4 sorties PWM (1 à 4 canaux configurables), courbe gamma réglable. Entrée 12 – 36 V DC, 4 × 5 A. Montage rail DIN, borniers à vis.

GARANTIE 5 ANS

4	4 × 5 A	DMX512	PWM	IP20
CANAUX	SORTIE	+ RDM	SORTIE	PROTECTION

12–36 V	4 × 5 A	36 W	DMX512	IP20
TENSION ENTRÉE	COURANT SORTIE	PUISSANCE MAXI	PROTOCOLE	INDICE PROTECTION

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence	50107	**Puissance de sortie**	4 × (60 – 180) W @ 12 – 36 V
Type	Décodeur DMX512 tension constante	**Réglage adresse DMX**	Boutons + afficheur
Interface de contrôle	DMX512 / RDM	**Fonction RDM**	Oui
Canaux de sortie	4 (1 – 4 configurables)	**Répéteur de puissance**	Compatible
Courant de sortie	4 × 5 A	**Borniers**	À vis
Fréquence PWM	2 kHz	**Dimensions (L × l × H)**	110 × 53 × 65 mm
Courbe gamma	0,1 – 9,9 réglable	**Indice de protection**	IP20
Tension d'entrée	12 – 36 V DC		

NORMES & CERTIFICATS

Directives : EMC 2014/30/UE

Normes harmonisées : EN IEC 55015:2019/A11:2020 · EN IEC 61547:2023

VUE DE DESSUS



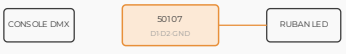
Cotes en mm

VUE DE PROFIL



Cotes en mm

RACCORDEMENT



Signal DMX512 / RDM — schéma simplifié