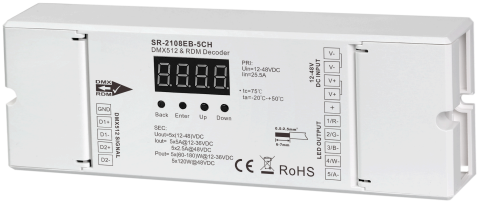
50124

Décodeur DMX512 - RDM - Ultra-Pro - 5 canaux

Applications

Décodeur DMX512 5 canaux haut de gamme pour rubans LED à tension constante (RGB, RGBW, RGB+CCT). Réseau DMX512 avec retour RDM, isolation galvanique et large plage de fréquence PWM. Pour applications professionnelles exigeantes.



Descriptions

Décodeur DMX512 / RDM 5 sorties PWM (1 à 5 canaux configurables), résolution 8 / 16 bits, fréquence PWM réglable de 500 Hz à 35 kHz, courbe gamma 0,1 – 9,9, mode de décodage paramétrable. Isolation galvanique. Entrée 12 – 48 V DC. Menu à 4 boutons et afficheur. Borniers à vis.

GARANTIE 5 ANS

5	5 × 6 A	DMX512	PWM	IP20
CANAUX	SORTIE	+ RDM	SORTIE	PROTECTION

12–48 V	5 × 6 A	—	DMX512	IP20
TENSION ENTRÉE	COURANT SORTIE	PUISSANCE MAXI	PROTOCOLE	INDICE PROTECTION

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence	50124	**Courbe gamma**	0,1 – 9,9 réglable
Type	Décodeur DMX512 (Ultra-Pro)	**Isolation galvanique**	Oui
Interface de contrôle	DMX512 / RDM	**Mode de décodage**	Paramétrable
Canaux de sortie	5 (1 – 5 configurables)	**Réglage**	Menu 4 boutons + afficheur
Courant de sortie	5 × 6 A	**Borniers**	À vis
Résolution PWM	8 / 16 bits	**Dimensions (L × l × H)**	170 × 59 × 29 mm
Fréquence PWM	500 Hz – 35 kHz réglable	**Indice de protection**	IP20
Tension d'entrée	12 – 48 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