

50103

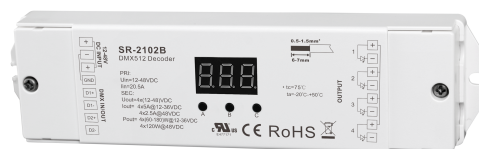
Décodeur DMX512 • RDM • tension constante

Applications

Décodeur DMX512 4 canaux pour rubans et sources LED à tension constante (monochrome, CCT, RGB, RGBW). Destiné à la gestion d'éclairage dynamique sur réseau DMX512 avec retour RDM, en éclairage architectural, scénique ou tertiaire. Extensible à l'infini par répéteur de puissance.

Descriptions

Interface DMX512 standard avec support RDM, 4 sorties PWM (1 à 4 canaux configurables), fréquence PWM 2 kHz et courbe gamma réglable de 0,1 à 9,9. Adresse DMX réglable par boutons et afficheur numérique. Entrée 12 – 48 V DC, 4 × 5 A par canal (12 – 36 V DC). Borniers à vis, boîtier aluminium.



GARANTIE 5 ANS



12–48 V

TENSION ENTRÉE

4 × 5 A

COURANT SORTIE

36 W

PUISANCE MAXI

DMX512

PROTOCOLE

IP20

INDICE PROTECTION

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence	50103	Puissance de sortie	4 × (60 – 180) W @ 12 – 36 V
Type	Décodeur DMX512 tension constante	Réglage adresse DMX	Boutons + afficheur numérique
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 @ 12 – 36 V DC	Dimensions (L × l × H)	178 × 46 × 22 mm
Fréquence PWM	2 kHz	Borniers	À vis
Courbe gamma	0,1 – 9,9 réglable	Indice de protection	IP20
Tension d'entrée	12 – 48 V DC		

NORMES & CERTIFICATS

Directives : EMC 2014/30/UE

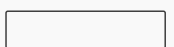
Normes harmonisées : EN IEC 55015:2019/A11:2020 · EN IEC 61547:2023

VUE DE DESSUS



Cotes en mm

VUE DE PROFIL



Cotes en mm

RACCORDEMENT



Signal DMX512 / RDM — schéma simplifié