Contrôleur de diodes et de rubans LED SPL-4C à 4 canaux, monté sur rail DIN. Contrôlé via le protocole DMX.

Kod Electriquo: 105765



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Tension [V] **12-24V DC**
- Dimensions **36 x 90 x 60 mm**
- Tension [V] **12-24V DC**
- Dimensions **36 x 90 x 60 mm**

Le contrôleur SPL-4C est un appareil conçu pour contrôler des diodes ou des rubans LED sur 4 sorties indépendantes via 4 canaux de signal DMX-512. En option, les 5e et 6e canaux DMX (à partir de l'adresse DMX définie) peuvent être utilisés comme DIMMER et STROBE, c'est-à-dire des fonctions qui régulent simultanément la luminosité et la vitesse de clignotement des LED sur les 4 sorties. Le contrôleur SPL-4C régule la luminosité des LED grâce au signal PWM. La fréquence PWM est supérieure à 244 Hz, ce qui assure une lumière stable et agréable pour les yeux, quelle que soit la luminosité définie par le signal DMX. La tension d'alimentation du SPL-4C est de 12 V à 24 V, et le rendement électrique est de 3 A par canal. Pour augmenter la capacité de transport de courant du SPL-4C, vous pouvez utiliser des amplificateurs PWM de type WZM-3C.

info@elektriko.pl

Données techniques du SPL-4C :

Tension d'alimentation : 12-24 V DC

Consommation de courant - bornes V+ V- : max. 50 mA

Nombre de sorties PWM : 4 – CH1 à CH4

Type de sortie : OC (collecteur ouvert, N-MOSFET)

Polarité de sortie : commun plus (anode commune)

Capacité de charge de chaque sortie : 3 A

Résolution du signal PWM : 16 bits

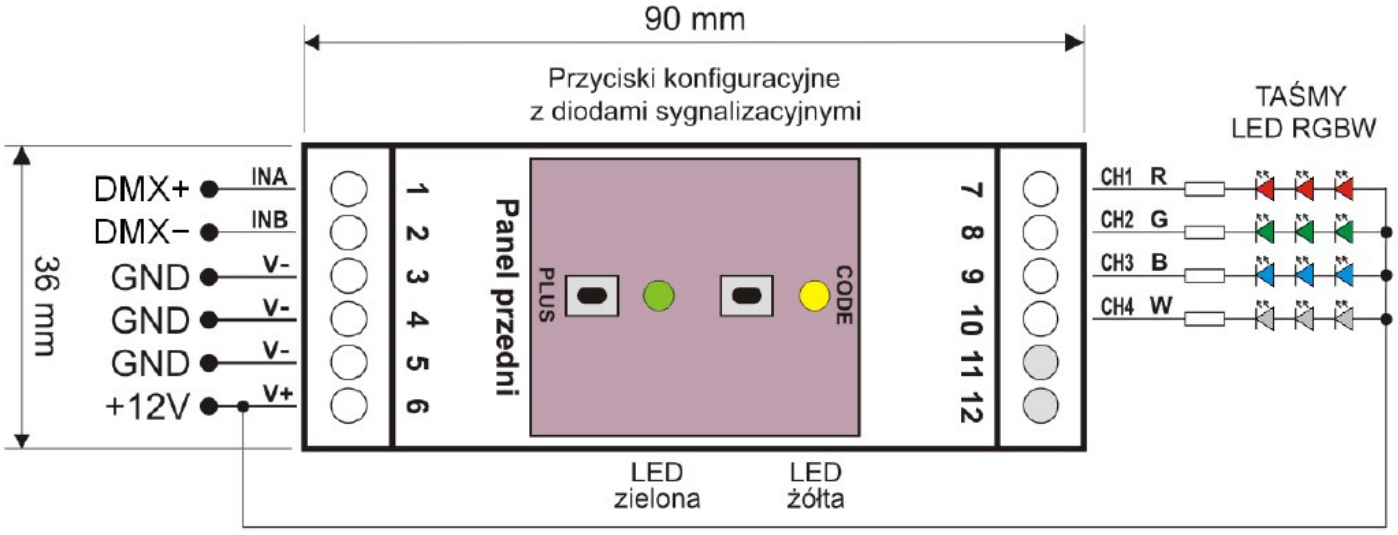
Fréquence du signal PWM : 244 Hz

Méthode de contrôle : signal DMX-512

Nombre de canaux DMX occupés : 4, 5 ou 6 selon la configuration

Plage de température et conditions de fonctionnement : +5 °C - +45 °C, pièces sèches

Dimensions du contrôleur : 36 x 90 x 60 mm



Rys.1. Schemat ogólny i wymiary sterownika SPL-4C.

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl