

Splitter digital SPI à 2 sorties - de 5 à 24V - SA



IP20



Splitter pour contrôleur de ruban digital SPI

Tension : 5 à 24V | IP20 : utilisation en intérieur | Dimensions : 52x52x26mm

- Duplique le signal SPI pour piloter jusqu'à 4 rubans simultanément par splitter.
- Possibilité de monter en cascade plusieurs splitters afin de dupliquer le signal à l'infini ;
- Permet une installation sans scintillement de plusieurs rubans LED SPI en même temps.

Ce splitter SPI permet d'installer plusieurs lignes de rubans LED digital SPI à partir d'un seul contrôleur digital SPI.

Garantie : 2 ans.

Informations complémentaires :

Installer plusieurs rubans LED SPI digitaux sans scintillement !

Ce splitter permet de dupliquer le signal SPI provenant de votre **contrôleur digital SPI** vers plusieurs rubans LED SPI simultanément.

Il répète le signal de données afin d'**éviter les scintillements qui peuvent apparaître lorsque plusieurs lignes de rubans SPI sont raccordées directement à un seul contrôleur.**

Grâce à ce splitter, vous n'aurez pas besoin d'acheter plusieurs contrôleurs, ni même de synchroniser plusieurs contrôleurs entre eux afin d'obtenir le même résultat. Tous les rubans LED SPI connectés au splitter seront synchronisés sur le paramétrage du contrôleur de ruban digital installé en amont.

Si vous souhaitez créer des départs différés entre vos rubans SPI, choisissez plutôt **des contrôleurs Stepby SPI**.

Branchement du splitter digital pour rubans LED SPI

Ce splitter est compatible avec différents types de rubans LED SPI digitaux : mono, CCT, RGB et RGB+Blanc. Il doit être alimenté via une **alimentation 5V, 12V ou 24V**, en fonction de la tension de fonctionnement du ruban LED SPI connecté au splitter.

Il est possible de brancher jusqu'à 4 rubans LED digitaux SPI par splitter :

- maximum 2 rubans LED digitaux SPI à 4 fils (+ / - / data / clock) en branchant un ruban LED par sortie ;
- maximum 4 rubans LED digitaux SPI à 3 fils (+ / - / data) en branchant deux rubans LED par sortie.

Plusieurs splitter peuvent également être associés afin d'agrandir le nombre de lignes de rubans LED SPI nécessaires à votre projet.

Retrouvez toute notre gamme de rubans LED digitaux [en cliquant ici](#).

Le manuel utilisateur comprenant les schémas d'installations de ce splitter se trouve dans la partie "Téléchargement" de cette fiche produit.

CARACTÉRISTIQUES :

Tension	24V DC
Indice de Protection	IP20
Longueur (en mm)	52 mm
Largeur (en mm)	52 mm
Hauteur (en mm)	26 mm
Poids net (en kg)	0.180 kg
Classe électrique	III
Conformité	CE
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Température de fonctionnement	-30°C / +55°C
Garantie	2 ans