

Clip de raccordement par câble CP100

Usage conforme

Le clip CP100 permet de raccorder électriquement les rubans SMD-LED à 2 pôles, de 8 mm de large, pour une exploitation à l'intérieur.

Instructions de montage

Le montage doit être exécuté par du personnel qualifié et cela, dans le respect des consignes et normes en vigueur.

Veuillez respecter les caractéristiques techniques.

Éliminez toute trace d'oxydation ou crasse sur les contacts à la brosse fine en laiton ou au crayon en fibre de verre avant de procéder au montage.

Évitez tout pliage dans la zone d'alimentation.

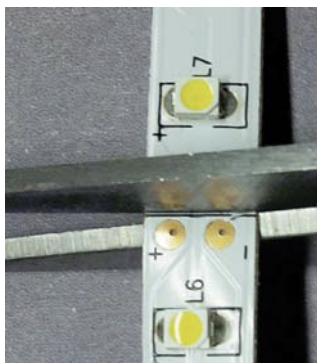
Placez un fusible entre la source de tension et le ruban SMD/LED en tenant compte de la puissance absorbée et du diamètre de câble (cf. DIN EN 1648-1, -2, section 6). Le fabricant préconise des fusibles réarmables (Polyswitch 3 A, réf. 70925.9745).

Veuillez également tenir compte des caractéristiques techniques des rubans SMD-LED.

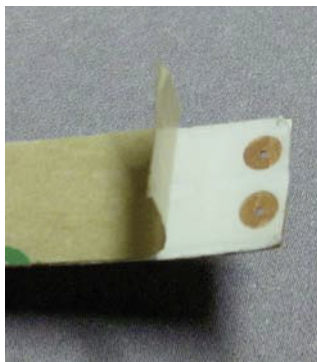
Montage



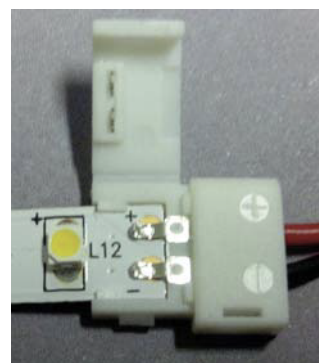
- Ouvrez le clip de la ligne d'alimentation.



- Coupez le ruban SMD-LED au ciseau à la longueur souhaitée.

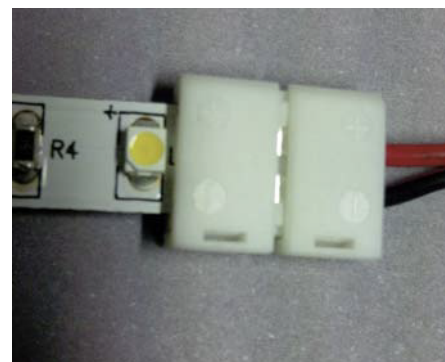


- Retirez le papier de protection du verso collant sur 10 mm.



- Introduisez le ruban SMD-LED à fond dans le guidage.

Respectez la polarité :
Rouge = +, noir = -.



- Fermez le clip de la ligne d'alimentation ; un « clic » doit retentir.
- Contrôlez le fonctionnement du raccordement.

Caractéristiques techniques

	CP100
Réf. :	9106505273
Tension :	12 V (14,4 V max.)
Puissance :	40 W max.
Largeur de raccordement (intérieur) :	8 mm
Longueur de câble :	1000 mm
Type de protection :	IP20
Plage de température de fonctionnement :	De -20 °C à +60 °C
Humidité de l'air :	Jusqu'à 85 %