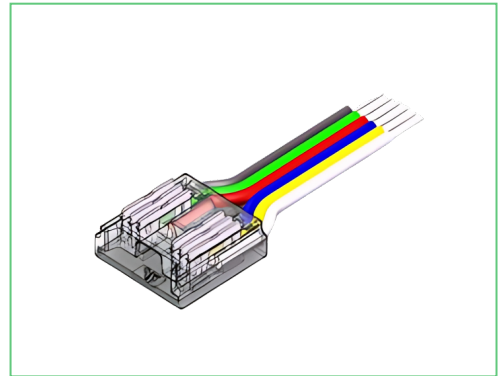




Produktdatenblatt

LED Strip-zu-Kabel Schnellverbinder – 6-polig, lötfrei, für 12 mm COB RGBCCT LED-Streifen mit 15 cm Anschlusskabel



Lötfreier 6-poliger LED Verbinder für 12 mm RGBCCT COB Streifen. Mit 15 cm Kabel – ideal für saubere, werkzeuglose RGB+CCT Verbindungen.

Artikelnummer 22380

Produktbeschreibung

Dieser **lötfreie LED Schnellverbinder** wurde speziell für **12 mm breite RGBCCT COB LED-Streifen** entwickelt. Mit dem bereits vormontierten **15 cm langen Anschlusskabel (22AWG)** lassen sich LED-Streifen ohne Löten direkt mit einem Controller oder Netzteil verbinden – ideal für komplexe **RGBCCT-Farbsteuerungen** mit RGB-Farbbanteilen und zwei getrennt regelbaren Weißkanälen.

Die Montage ist einfach und zuverlässig: Der LED-Streifen wird in den Verbinder eingeschoben und durch **leichten Druck mit einer Zange** werden die **integrierten Metallkontakte** aktiviert. Diese stanzen sich präzise durch die Leiterbahnen und sorgen für eine **dauerhafte und sichere elektrische Verbindung** – ganz ohne Lötarbeiten.

Geeignet für **nicht-wasserdichte RGBCCT COB LED-Streifen**, unterstützt der Verbinder **5 V, 12 V oder 24 V DC** und ist auf eine **maximale Strombelastung von 4 Ampere** ausgelegt. Die Adern sind klar farbcodiert für eine eindeutige Zuordnung: **Schwarz = V+, Grün = G-, Rot = R-, Blau = B-, Gelb = CCT Warmweiß (Y-), Weiß = CCT Kaltweiß (W-)**

Mit seinem **kompakten, transparenten Design** ist der Verbinder ideal für **RGB+CCT Lichtsysteme in Möbeln, Wohnräumen, Ausstellungen oder DIY-Projekten**, die Wert auf eine saubere und werkzeugfreie Installation legen.



Produkteigenschaften

Schutzart (IP)	IP20
PCB Breite	12mm
Material	Kunststoff
Einsatzbereich	Innenbereich
Lieferumfang	1 Stück
Spannung	DC5~24V
LED-TYP	RGBCCT
Besonderheit	Klemmsystem
Farbe	Transparent
Wiederverwendbar	Nein
Kompatibel mit	COB RGBCCT Streifen 12mm
Adapter-TYP	Anschlussverbinder
Anwendung	Streifen an Kabel Verinder
Abmessungen	22380



Weitere Bilder

