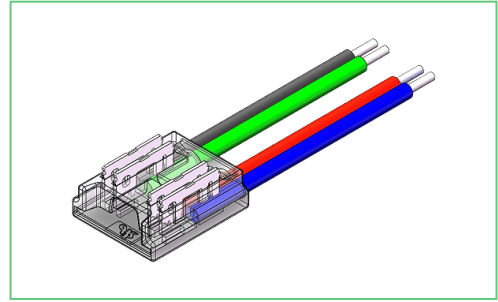




Produktdatenblatt

LED Strip-zu-Kabel Schnellverbinder – 4-polig, lötfrei, für 10 mm SMD RGB LED-Streifen mit 15 cm Anschlusskabel



Lötfreier 4-poliger LED Verbinder für 10 mm RGB SMD Streifen. Mit 15 cm Kabel – für schnelle, saubere Verbindungen ohne Löten in RGB-Anwendungen.

Artikelnummer 22805

Produktbeschreibung

Dieser **lötfreie LED Schnellverbinder** eignet sich perfekt für die Verbindung von **10 mm breiten RGB SMD LED-Streifen** mit einem **4-poligen Anschlusskabel** – ganz ohne Löten. Der Verbinder ist bereits mit einem **15 cm langen Kabel (22 AWG)** ausgestattet und ermöglicht eine saubere und schnelle Verbindung von LED-Streifen zur Stromversorgung oder RGB-Steuerung.

Die Installation ist einfach: Der LED-Streifen wird in den Verbinder eingeschoben, anschließend wird durch **leichten Druck mit einer Zange** die Verbindung aktiviert. Die **integrierten Metallkontakte** stanzen sich dabei durch die Leiterbahnen des Streifens und sorgen für eine **stabile und langlebige elektrische Verbindung**.

Kompatibel ist der Verbinder mit **nicht-wasserdichten 4-poligen RGB COB LED-Streifen** bei einer Betriebsspannung von **5 V, 12 V oder 24 V DC**. Die maximale Strombelastung beträgt **4 Ampere**. Die Farbkennzeichnung der Adern ist eindeutig: **Schwarz = Plus (V+), Grün = G-, Rot = R-, Blau = B-**.

Dank seines **kompakten, transparenten Designs** ist der Verbinder unauffällig und platzsparend einsetzbar – ideal für **Möbelbeleuchtung, Lichtakzente, Vitrinen oder kreative DIY-Projekte** mit RGB-Farblichtsteuerung.



Produkteigenschaften

Schutzart (IP)	IP20
PCB Breite	10mm
Material	Kunststoff
Einsatzbereich	Innenbereich
Lieferumfang	1 Stück
Spannung	DC5~24V
LED-TYP	RGB
Besonderheit	Klemmsystem
Farbe	Transparent
Wiederverwendbar	Nein
Adapter-TYP	Anschlussverbinder
Anwendung	Streifen an Kabel Verinder
Kompatibel mit	SMD RGB Streifen 10mm
Abmessungen	22805



Weitere Bilder

