

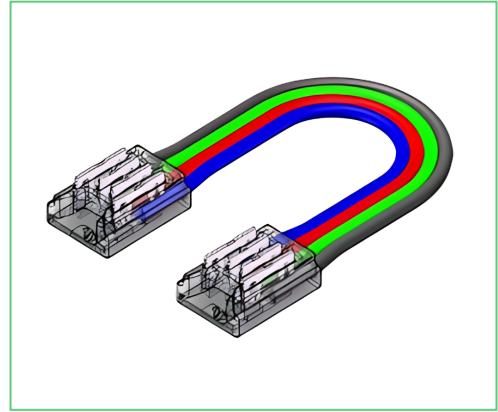


Produktdatenblatt

LED Strip-zu-Strip Verbinder – 4-polig, 10 mm, lötfrei mit 15 cm Verbindungskabel für RGB SMD LED-Streifen

Lötfreier 4-poliger RGB LED Verbinder für 10 mm SMD Streifen. Mit 15 cm Kabel – ideal für flexible Verbindungen ohne Löten bis 4 Ampere.

Artikelnummer 22811



Produktbeschreibung

Dieser **lötfreie 4-polige LED Verbinder** ermöglicht die **schnelle und sichere Verbindung von zwei RGB SMD LED-Streifen mit 10 mm Breite** – ideal, wenn ein direkter Übergang zwischen den Streifen nicht möglich ist, etwa über Ecken oder Zwischenräume hinweg. Das bereits integrierte **15 cm lange 22 AWG-Kabel** sorgt für flexible Installationsmöglichkeiten.

Die Handhabung ist unkompliziert: Die Streifen werden in die Verbinder eingeschoben und durch **leichten Druck mit einer Zange** aktivieren sich die **integrierten Metallkontakte**, die eine **stabile, langlebige elektrische Verbindung** herstellen – **komplett ohne Löten**.

Kompatibel ist der Verbinder mit **nicht-wasserdichten RGB SMD LED-Streifen mit 4-poligem Anschluss** und einer Leiterbahnbreite von 10 mm. Die maximale Strombelastung liegt bei **4 Ampere**. Die Farbzurordnung der Adern ist klar ersichtlich:

Schwarz = V+, Grün = G-, Rot = R-, Blau = B-

Dank seines **kompakten, transparenten Designs** eignet sich der Verbinder ideal für **RGB LED-Projekte**, z. B. in Möbeln, Displays, LED-Profilen oder kreativen DIY-Anwendungen, bei denen eine saubere und flexible Verbindungslösung benötigt wird.



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
Anwendung	Streifen an Streifen Verbinder
Adapter-TYP	Eckverbinder
Kompatibel mit	SMD RGB Streifen 10mm
Abmessungen	22811



Weitere Bilder

