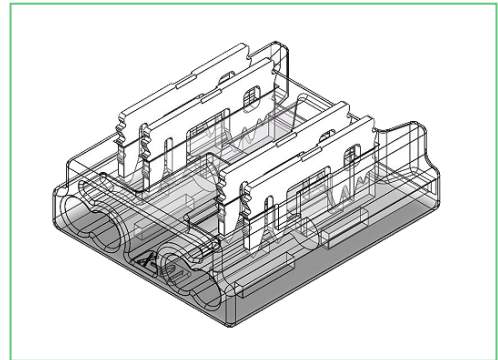




Produktdatenblatt

LED Anschlussverbinder für RGB SMD LED
Streifen– 4-polig, 10 mm, lötfrei & frei
konfigurierbar (ohne Kabel)



Lötfreier 4-poliger LED Verbinder für 10 mm RGB SMD Streifen. Frei konfigurierbar mit 22 AWG Kabeln. Ohne Kabel. Max. Strom: 4 A.

Artikelnummer 22799

Produktbeschreibung

Dieser **lötfreie 4-polige LED Anschlussverbinder** ist ideal für die individuelle Verbindung von **10 mm breiten RGB SMD LED-Streifen** mit eigenen Anschlusskabeln – ganz ohne Löten. Durch den offenen Kabelanschluss auf einer Seite lässt sich der Verbinder **frei konfigurieren**, z. B. mit 22 AWG Kabeln nach Wunschlänge und -Farbe.

Der LED-Streifen wird einfach in den Steckplatz geschoben. Durch **leichten Druck mit einer Zange** aktivieren sich die **integrierten Metallkontakte**, die sich zuverlässig durch die Leiterbahnen stanzen und so eine **dauerhafte und sichere elektrische Verbindung** herstellen. Auf der anderen Seite können eigene Kabel eingeführt und fixiert werden (nicht im Lieferumfang enthalten).

Geeignet ist der Verbinder für **nicht-wasserdichte SMD LED-Streifen mit 4 Polen und 10 mm Leiterbahn**, z. B. für **RGB Strips**. Er unterstützt eine Betriebsspannung von **5 V, 12 V oder 24 V DC** und eine **maximale Strombelastung von 4 Ampere**. Passend für **22 AWG Kabel**.

Mit seinem **kompakten, transparenten Design** eignet sich der Verbinder hervorragend für **flexible Lichtinstallationen**, bei denen **freie Kabellängen oder kundenspezifische Anschlusslösungen** gefragt sind – z. B. in Möbeln, LED-Profilen, Vitrinen oder DIY-Projekten.



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
Abmessungen	22799
Kompatibel mit	SMD RGB Streifen 10mm



Weitere Bilder

