

## MERKMALE

- Verzinktes Kupferrohr
- Durable Nylon-
- Hochwertiges Vinyl- oder Nylon-Isoliermaterial (Nylonisolierung nur für gelbe Mini-Anschlussklemmen)
- Durable und zuverlässige Terminierung
- Extrem kostengünstig
- Einfach zu crimpen mit einem Ratschenwerkzeug

## RS Pro Butt-Spleißverbinder, gelb, isoliert, Zinn 12 → 10 AWG

RS Best.-Nr. 613-9766



Professionelle Produkte von RS bieten Ihnen hochwertige Teile in allen Produktkategorien. Unsere Produktpalette wurde von Ingenieuren getestet und bietet eine vergleichbare Qualität wie die führenden Marken, ohne einen Premium-Preis zu zahlen.

## Produktbeschreibung

Stoßdrahtspleißverbinder von RS Pro in gelber Farbe, isoliert und verzinkt. Dieser 6,3-mm-Steckverbinder hat eine Drahtgröße von 12 bis 10 AWG. Es verfügt über eine Reihe von isolierten Crimp-Stoßverbinder Terminal aus Kupfer mit Bördel-Vinylisolierung. Diese isolierten Crimp-Stoßverbinder sind farbcodiert für den Einsatz mit verschiedenen Drahtgrößen, einschließlich Mini-Gelb 0,2-0,5 mm<sup>2</sup>.

## Allgemeine Spezifikationen

<b>Spleißtyp</b>	Scharnierband
<b>Ummantelt/nicht ummantelt</b>	Ummantelt
<b>Kontaktwerkstoff</b>	Kupferfett
<b>Kontaktbeschichtung</b>	Zinn
<b>Farbe</b>	gelb
<b>Isolierung</b>	Isoliert
<b>Isoliermaterial</b>	Vinyl
<b>Anwendung</b>	Industrielle Steuerungssysteme, Automobil- und Transportbranche, Maschinenbau, elektrische und elektronische Geräte, gewerbliche und Haushaltsgeräte

## Elektrische Spezifikationen

<b>Nennspannung</b>	600 V
<b>Nennstrom</b>	35 bis 50 A

## Mechanische Spezifikationen

Minimale Drahtgröße (mm <sup>2</sup> )	6mm <sup>2</sup>
Maximale Drahtgröße (mm <sup>2</sup> )	4mm <sup>2</sup>
Gesamtlänge	26mm
Durchmesser	6.3mm
Minimale Drahtgröße (AWG)	12AWG
Maximale Drahtgröße (AWG)	10AWG
Drahtgröße	12 bis 10 AWG

## Betriebsumgebungsspezifikationen

Maximale Betriebstemperatur	+105°C
Minimale Betriebstemperatur	-20°C
Großer Betriebstemperaturbereich	-20 °C bis +105 °C.

## Zulassungen

Konformität/Zertifizierung	UL (E125401)
Normen erfüllt	ANSI/ESD S20.20:2014 und BS EN 61340-5-1:2007



