

## CARATTERISTICHE

- Tubo in rame stagnato
- Isolamento in nylon Durable
- Materiale isolante in vinile o nylon di elevata qualità (Isolamento in nylon solo per terminali mini gialli)
- Terminazione Durable e affidabile
- Estremamente conveniente
- Facile da crimpare con una pinza a cricchetto

## Connettore per giunzione di testa RS Pro, rosso, isolato, stagno 22 → 16

Codice RS: 613-9788



I prodotti firmati RS approvati per impieghi professionali offrono componenti di qualità professionale in tutte le categorie di prodotti. La nostra gamma di prodotti è stata testata da ingegneri e offre una qualità paragonabile a quella dei marchi leader senza pagare un prezzo eccezionale.

## Descrizione del prodotto

Da RS Pro, una selezione di boccole isolate o connettori di testa progettati per la crimpatura di fili elettrici. I terminali a forma di tubo agiscono come un giunto del cavo senza saldature consentendo alla corrente elettrica di fluire in modo sicuro da un filo all'altro. Progettata in modo professionale utilizzando materiali di alta qualità, la gamma RS PRO di terminali con giunzione di testa viene utilizzata per riparare, modificare o allungare i circuiti elettrici.

## Specifiche generali

<b>Tipo di giunzione</b>	Testa
<b>Materiale di contatto</b>	Rame
<b>Placcatura contatto</b>	Stagno
<b>Colore</b>	Blu
<b>Isolamento</b>	Isolato
<b>Materiale di isolamento</b>	Vinile
<b>Applicazione</b>	Sistemi di controllo industriale, settore automobilistico e dei trasporti, costruzione di macchine, apparecchiature elettriche ed elettroniche, elettrodomestici e commerciali

## Specifiche elettriche

<b>Tensione nominale</b>	600 V
--------------------------	-------

## Specifiche meccaniche

<b>Dimensione minima del filo (mm<sup>2</sup>)</b>	1.5mm <sup>2</sup>
<b>Dimensione massima del filo (mm<sup>2</sup>)</b>	2.5mm <sup>2</sup>
<b>Lunghezza totale</b>	24.2mm
<b>Diametro</b>	4.5mm
<b>Dimensione minima filo (AWG)</b>	16AWG
<b>Dimensione massima filo (AWG)</b>	14 AWG
<b>Dimensioni filo</b>	Da 16 a 14 AWG

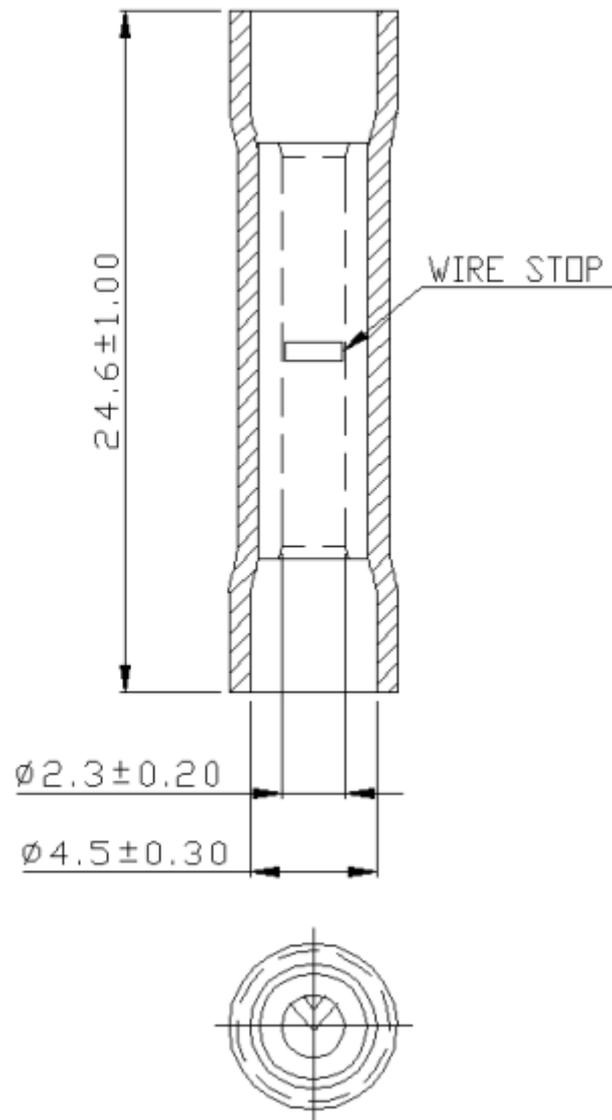
## Specifiche dell'ambiente operativo

<b>Temperatura di esercizio massima</b>	+105°C
<b>Temperatura di esercizio minima</b>	-20°C
<b>Temperatura d'esercizio: -</b>	Da -20 °C a +105 °C.

## Omologazioni

<b>Conformità/certificazioni</b>	UL (E125401)
<b>Standard soddisfatti</b>	ANSI/ESD S20.20:2014 E BS EN 61340-5-1





Wire Size	Colour	Stud Size	Replacement Stock Number
0.5 to 1.5 mm <sup>2</sup>	Red	M4	<a href="#">613-9249</a>
1.5 to 2.5 mm <sup>2</sup>	Blue	M4	<a href="#">613-9508</a>
1.5 to 2.5 mm <sup>2</sup>	Blue	M5	<a href="#">613-9312</a>
4 to 6 mm <sup>2</sup>	Yellow	M6	<a href="#">613-9413</a>
0.5 to 1.5 mm <sup>2</sup>	Red	M4	<a href="#">613-9479</a>
1.5 to 2.5 mm <sup>2</sup>	Blue	M4	<a href="#">613-9435</a>
0.5 to 1.5 mm <sup>2</sup>	Red	-	<a href="#">613-9716</a>
1.5 to 2.5 mm <sup>2</sup>	Blue	-	<a href="#">613-9873</a>
0.5 to 1.5 mm <sup>2</sup>	Red	-	<a href="#">613-9794</a>
1.5 to 2.5 mm <sup>2</sup>	Blue	-	<a href="#">613-9788</a>
1.5 to 2.5 mm <sup>2</sup>	Blue	-	<a href="#">613-9902</a>
0.5 to 6 mm <sup>2</sup>			<a href="#">125-1964</a>

**MAXIMUM ELECTRIC CURRENT:**

A.W.G.	16	14
AMP.	18	30



**MAXIMUM ELECTRICAL RATING: 105°C 600 VOLTS MAX.**

**INSULATION MATERIAL: VINYL**

**INSULATION COLOR: 16-14A.W.G.: BLUE**

**TERMINAL MATERIAL: COPPER**

WIRE RANGE A.W.G. mm <sup>2</sup>	ITEM NO.	DIMENSION inch(mm)			MATERIAL	CRIMPING TOOL
		L	D	d1		
16-14 A.W.G. 1.5-2.5 mm <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> <b>613-9788</b>	0.953 24.2	0.177 4.500	0.091 2.3	COPPER TUBULAR	WITH DIE INDEX COLOR: BLUE