

## Descrizione del prodotto

Il raccordo ad innesto rapido FESTO QS-G1/8-8-50 (codice 132038) è progettato per connessioni pneumatiche affidabili e rapide. Questo raccordo dritto con filettatura esterna G1/8" è ideale per tubi con diametro esterno di 8 mm. La sua costruzione in ottone nichelato garantisce durabilità e resistenza alla corrosione. L'anello di rilascio in POM di colore blu facilita l'installazione e la rimozione del tubo. Il raccordo è conforme alla normativa RoHS. ([ias-components.com](https://www.ias-components.com/en/p/132038?utm\_source=openai))

## Specifiche tecniche

- **Codice prodotto:** 132038
- **Tipo:** QS-G1/8-8-50
- **Dimensione nominale:** 6 mm
- **Pressione di esercizio per l'intero intervallo di temperatura:** da -0,95 bar a 6 bar
- **Pressione di esercizio dipendente dalla temperatura:** da -0,95 bar a 14 bar
- **Temperatura ambiente:** da -10 °C a 80 °C
- **Materiale dell'alloggiamento:** Ottone nichelato
- **Materiale dell'anello di rilascio:** POM
- **Materiale della guarnizione del tubo:** NBR
- **Materiale della pinza di ritenzione del tubo:** Acciaio inossidabile ad alta lega
- **Classe di resistenza alla corrosione (CRC):** 1 - Basso stress da corrosione
- **Posizione di montaggio:** Qualsiasi
- **Coppia di serraggio nominale:** 7 Nm (tolleranza  $\pm 20\%$ )
- **Peso del prodotto:** 13 g
- **Conformità RoHS:** Sì

## Applicazioni

Il raccordo QS-G1/8-8-50 è utilizzato in sistemi pneumatici per garantire connessioni rapide e sicure tra componenti. La sua progettazione consente un'installazione semplice e una tenuta affidabile, rendendolo adatto per applicazioni in automazione industriale, macchinari e altri sistemi pneumatici. ([ias-components.com](https://www.ias-components.com/en/p/132038?utm\_source=openai))

## Note aggiuntive

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione tecnica fornita da FESTO. Assicurarsi che il raccordo sia compatibile con le

specifiche del sistema pneumatico in uso.

([festo.com](https://www.festo.com/it/it/e/supporto/documentazione-tecnica-id\_1907109/?utm\_source=openai))