

Descrizione del Prodotto

La presa per accoppiamento rapido KD3-1/8-I di Festo è progettata per connessioni pneumatiche sicure e affidabili. Dotata di chiusura automatica, ha una dimensione nominale di 5 mm e supporta una pressione di esercizio compresa tra -0,95 e 12 bar. La portata nominale standard è di 558 l/min. È adatta per l'uso con aria compressa conforme alla norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-] e può operare con lubrificazione.

([festo.com](https://www.festo.com/ee/en/a/531627/?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- **Dimensione nominale:** 5 mm
- **Pressione di esercizio:** da -0,95 a 12 bar
- **Portata nominale standard:** 558 l/min
- **Mezzo operativo:** Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
- **Temperatura ambiente:** da -10 a 60 °C
- **Connessione pneumatica 1:** Filetto interno G1/8
- **Materiale dell'alloggiamento:** Ottone nichelato
- **Materiale delle guarnizioni:** NBR
- **Materiale della molla:** Acciaio inossidabile ad alta lega
- **Classe di resistenza alla corrosione (CRC):** 1 - Basso stress da corrosione
- **Conformità RoHS:** Conforme
- **Peso del prodotto:** 32 g

Applicazioni

La presa per accoppiamento rapido KD3-1/8-I è ideale per applicazioni in sistemi pneumatici industriali che richiedono connessioni rapide e sicure, come linee di produzione automatizzate, sistemi di controllo pneumatico e processi di assemblaggio. La sua costruzione robusta e la facilità di installazione la rendono adatta a una vasta gamma di settori industriali.

([festo.com](https://www.festo.com/ee/en/a/531627/?utm_source=openai))