

Ecco la scheda tecnica del prodotto FESTO 2145, noto come presa di accoppiamento rapida KD4-1/2-A:

Descrizione del Prodotto

La presa di accoppiamento rapida KD4-1/2-A è progettata per applicazioni standard senza funzione di sicurezza. È realizzata in ottone nichelato e polipropilene, garantendo durabilità e resistenza alla corrosione. Questa presa è adatta per l'uso con aria compressa e vuoto, offrendo un collegamento rapido ed efficiente nei sistemi pneumatici.

Specifiche Tecniche

- **Codice Prodotto:** 2145
- **Serie:** KD4
- **Dimensione Nominale:** 10 mm
- **Connessione Pneumatica:** Filetto esterno G1/2
- **Pressione di Esercizio:** da -0,95 a 12 bar
- **Portata Nominale Standard:** 1301 l/min
- **Temperatura Ambiente:** da -10 °C a 60 °C
- **Materiale:** Ottone nichelato
- **Resistenza alla Corrosione (CRC):** Classe 1 - Basso stress da corrosione
- **Peso del Prodotto:** 78 g
- **Conformità RoHS:** Conforme

Caratteristiche Principali

- **Materiale:** Ottone nichelato per una maggiore resistenza alla corrosione.
- **Applicazioni:** Adatta per aria compressa e vuoto.
- **Funzionamento:** Possibilità di operare con lubrificazione a olio.
- **Design:** Accoppiamento rapido per applicazioni standard senza funzione di sicurezza.
- **Connessioni:** Disponibile con filetto esterno o interno, raccordo a innesto o connettore rapido.
- **Chiusura:** Chiusura su uno o entrambi i lati.

Applicazioni Tipiche

La presa di accoppiamento rapida KD4-1/2-A è ideale per sistemi pneumatici in cui è richiesta una connessione rapida e affidabile, come in linee di produzione, macchinari industriali e applicazioni di automazione.

Note Aggiuntive

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione tecnica fornita da FESTO o di contattare un rappresentante autorizzato.

Per ulteriori informazioni, è possibile consultare la documentazione tecnica ufficiale di FESTO.

([festo.com](https://www.festo.com/it/it/e/supporto/documentazione-tecnica-id_1907109/?utm_source=openai))