

Descrizione del Prodotto

Il riduttore NPFC-R-G12-G14-MF-P50 di Festo è un nipplo riduttore progettato per collegare raccordi pneumatici con filettature di dimensioni diverse, garantendo una connessione sicura ed efficiente nei sistemi pneumatici.

Materiale

Il nipplo è realizzato in ottone nichelato, offrendo resistenza alla corrosione e durabilità nel tempo.

Dimensioni e Conessioni

Il prodotto presenta una connessione pneumatica 1 con filettatura G1/2 e una connessione pneumatica 2 con filettatura G1/4, permettendo la riduzione tra queste due dimensioni di filettatura.

Pressione di Esercizio

Il nipplo supporta una pressione di esercizio compresa tra -0,95 bar e 50 bar, rendendolo adatto per una vasta gamma di applicazioni pneumatiche.

Temperatura di Esercizio

Il range di temperatura operativa va da -20°C a 150°C, garantendo prestazioni affidabili in diverse condizioni ambientali.

Resistenza alla Corrosione

Classificato nella classe di resistenza alla corrosione CRC 1, il nipplo è progettato per ambienti con bassa sollecitazione corrosiva.

Conformità

Il prodotto è conforme alla direttiva RoHS, assicurando l'assenza di sostanze pericolose secondo le normative vigenti.

Peso

Il peso del nipplo è di 31,4 grammi, facilitando l'installazione senza aggiungere peso

significativo al sistema.

Dimensioni della Confezione

Il prodotto è disponibile in confezioni da 50 pezzi, ideale per applicazioni industriali che richiedono quantità multiple.

Applicazioni

Il nipplo riduttore NPFC-R-G12-G14-MF-P50 è utilizzato in sistemi pneumatici per adattare raccordi con filettature di dimensioni diverse, garantendo connessioni sicure ed efficienti in applicazioni industriali.