

Descrizione del Prodotto

Il silenziatore pneumatico Festo UC-M5 (codice prodotto 165003) è progettato per ridurre efficacemente il rumore generato dagli scarichi di strumenti pneumatici, valvole e cilindri. Realizzato interamente in polietilene resistente, presenta una connessione maschio M5 ed è adatto per pressioni operative comprese tra 0 e 10 bar. Può operare in un intervallo di temperatura ambiente da -10 °C a 70 °C.

Specifiche Tecniche

Serie: UC

Connessione pneumatica: M5

Pressione operativa: 0 - 10 bar

Temperatura ambiente: -10 °C ... 70 °C

Materiale: Polietilene (PE)

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Livello di rumore: 60 dB(A)

Peso del prodotto: 0,4 g

Conformità RoHS: Conforme

Caratteristiche Principali

- Riduzione efficace del rumore per applicazioni pneumatiche comuni.
- Design compatto.
- Operazione con mezzo lubrificato possibile.
- Elevate portate fino a 19.900 l/min.

Applicazioni

Il silenziatore UC-M5 è ideale per migliorare la funzionalità di valvole solenoidi pneumatiche

strette, in particolare i modelli CPE, riducendo il rumore e prevenendo la contaminazione agli scarichi. È adatto per sistemi che utilizzano aria compressa e presenta varie tipologie di connessione, inclusi collegamenti metrici maschio filettati, collegamenti BSPP-G e manicotti a innesto compatibili con raccordi a innesto rapido QS.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo.