Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico standard DSNU-25-25-PPV-A di Festo è progettato secondo la norma DIN ISO 6432, adatto per il rilevamento di prossimità. Offre diverse opzioni di montaggio, con o senza componenti aggiuntivi, e dispone di un'ammortizzazione di fine corsa regolabile.

Specifiche Tecniche

- Serie: DSNU

- Diametro del pistone: 25 mm

- **Corsa:** 25 mm

- Forza massima a 6 bar: 295 N in avanzamento, 247 N in ritorno

- Azione del cilindro: Doppio effetto

- Carico massimo: 71 g con corsa 0 mm; 6 g per ogni 10 mm di corsa

- Connessione pneumatica: G1/8

- Diametro dello stelo: M10

Filettatura dello stelo: M10 x 1,25
Pressione di esercizio: da 1 a 10 bar

- **Temperatura di esercizio:** da -20°C a +80°C

- **Ammortizzazione:** PPV (ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambe le estremità)

- Materiale del cilindro e dello stelo: Acciaio inossidabile ad alta lega

- **Dimensioni:** Lunghezza 166,5 mm; Larghezza 26,5 mm

- **Peso:** 252,66 g

Caratteristiche Principali

- Eccellente scorrevolezza e lunga durata
- Ammortizzazione di fine corsa regolabile
- Conforme alla norma ISO 6432
- Adatto per il rilevamento di prossimità

Documentazione

- Documentazione tecnica