## Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico DSNU-25-350-PPV-A di Festo è un attuatore lineare a doppio effetto conforme alla norma ISO 6432. Progettato per applicazioni industriali, offre prestazioni affidabili e una lunga durata operativa.

## **Specifiche Tecniche**

Diametro del pistone: 25 mm

Corsa: 350 mm

Tipo di ammortizzazione: Ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambe le

estremità (PPV)

Pressione di esercizio: 1 ... 10 bar

Temperatura ambiente: -20 ... 80 °C

Filettatura dell'asta del pistone: M10x1,25

**Connessione pneumatica:** G1/8

Materiale del tubo del cilindro: Acciaio inossidabile ad alta lega

Materiale dell'asta del pistone: Acciaio inossidabile ad alta lega

Materiale delle guarnizioni: NBR, TPE-U(PU)

**Caratteristiche Principali** 

- Conformità agli standard: ISO 6432

- Modalità di funzionamento: Doppio effetto

- Rilevamento della posizione: Tramite sensore di prossimità

- **Resistenza alla corrosione:** Classe CRC 2 (stress da corrosione moderato)

- Conformità RoHS: Sì

## **Applicazioni Tipiche**

Il cilindro DSNU-25-350-PPV-A è ideale per applicazioni che richiedono movimenti lineari precisi e affidabili, come sistemi di automazione industriale, macchine per l'imballaggio e assemblaggio, e altre applicazioni pneumatiche generali.

## Note

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata, si raccomanda di seguire le linee guida del produttore per l'installazione, l'uso e la manutenzione del cilindro.