

Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico standard DSNU-25-160-PPV-A di Festo è un attuatore a doppio effetto conforme alla norma ISO 6432, progettato per applicazioni che richiedono precisione e affidabilità. È dotato di ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambe le estremità e supporta il rilevamento di prossimità.

Specifiche Tecniche

Diametro del pistone: 25 mm

Corsa: 160 mm

Filettatura stelo pistone: M10x1,25

Ammortizzazione: PPV: Ammortizzazione pneumatica regolabile ad entrambe le estremità

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Pressione di esercizio: 1 ... 10 bar

Temperatura ambiente: -20 ... 80 °C

Forza teorica a 6 bar, corsa di ritorno: 247,4 N

Forza teorica a 6 bar, corsa di avanzamento: 294,5 N

Connessione pneumatica: G1/8

Materiali

Testate: Lega di alluminio anodizzata incolore

Stelo del pistone: Acciaio inossidabile ad alta lega

Tubo del cilindro: Acciaio inossidabile ad alta lega

Guarnizioni: NBR, TPE-U(PU)

Conformità e Certificazioni

Standard: ISO 6432, CETOP RP 52 P

Classe di resistenza alla corrosione: 2 - Stress da corrosione moderato

Conformità RoHS: Sì

Dimensioni e Peso

Dimensioni logistiche (L x P x A): 300 x 36 x 36 mm

Peso: 400 g

Codici e Riferimenti

Codice prodotto Festo: 19250

Codice EAN: 4052568003470

Codice doganale: 84123100

Note Aggiuntive

Il cilindro è progettato per il rilevamento di prossimità e può essere montato in qualsiasi posizione. È conforme agli standard ISO 6432 e CETOP RP 52 P, garantendo compatibilità e affidabilità nelle applicazioni industriali.