

Descrizione del Prodotto

Il cilindro standard DSNU-25-160-P-A di Festo è un attuatore pneumatico 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: 160 mm

Filettatura stelo pistone: M10x1,25

Ammortizzazione: Anelli/piastre di ammortizzazione flessibili ad entrambe le estremità

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Pressione operativa massima: 10 bar

Temperatura ambiente: da -20°C a +80°C

Conformità agli standard: ISO 6432, VDMA24364

Materiali

Camicia del cilindro: Acciaio inossidabile ad alta lega

Stelo del pistone: Acciaio inossidabile ad alta lega

Testate: Lega di alluminio anodizzata incolore

Guarnizioni: NBR, TPE-U(PU)

Caratteristiche Aggiuntive

Modalità di funzionamento: Doppio effetto

Rilevamento della posizione: Per sensore di prossimità

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

Conformità RoHS: Conforme

Dimensioni e Peso

Dimensioni logistiche (Profondità x Larghezza x Altezza): 305 x 36 x 36 mm

Peso: 402 g

Applicazioni Tipiche

Il cilindro DSNU-25-160-P-A è ideale per applicazioni che richiedono movimenti lineari precisi e affidabili, come sistemi di automazione industriale, macchine utensili e linee di assemblaggio.

Note

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