

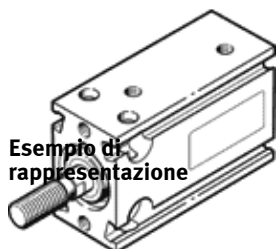
cilindro compatto DMM-25- -P-A-S6

Codice prodotto: 158542

FESTO

Per rilevamento posizioni, con anelli elastici a finecorsa, numerose possibilità di fissaggio.

Disponibile solo nelle corse standard 5, 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50 mm.
Altre corse fornibili su richiesta.



Esempio di
rappresentazione



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|---|
| Corsa | 1 ... 50 mm |
| Diametro pistone | 25 mm |
| Ammortizzazione | P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati |
| Posizione di montaggio | Qualsiasi |
| Funzionamento | A doppio effetto |
| Costruzione | Pistone Stelo Canna profilata |
| Rilevamento posizione | Per sensore di finecorsa |
| Varianti | Guarnizioni resistenti a temperature fino a max. 120°C |
| Pressione d'esercizio | 1 ... 10 bar |
| Fluido d'esercizio | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio | E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo) |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 2 - stress da corrosione moderato |
| Temperatura ambiente | -20 ... 120 °C |
| Coppia di serraggio del fissaggio attuatore | 8 Nm +10 % |
| Forza teorica a 6 bar | 295 N |
| Forza teorica a 6 bar, in trazione | 247 N |
| Forza teorica a 6 bar, in spinta | 295 N |
| Fissaggio | A scelta: Con foro passante Con filetto femmina |
| Attacco pneumatico | M5 |
| Materiale testata | Ottone |
| Materiale guarnizioni | FPM |
| Materiale del corpo | Lega di alluminio per lavorazione plastica anodizzata |
| Materiale stelo | Acciaio inossidabile fortemente legato |