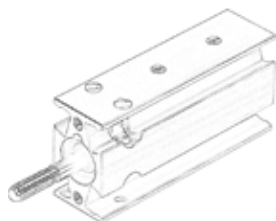


cilindro compatto DMM-20-50-P-A

Codice prodotto: 158528

FESTO

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



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|---|
| Corsa | 50 mm |
| Diametro pistone | 20 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 | Stelo su un lato |
| 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 ... 80 °C |
| Coppia di serraggio del fissaggio attuatore | 3 Nm +10 % |
| Forza teorica a 6 bar | 188 N |
| Forza teorica a 6 bar, in trazione | 158 N |
| Forza teorica a 6 bar, in spinta | 188 N |
| Fissaggio | A scelta: Con foro passante Con filetto femmina |
| Attacco pneumatico | M5 |
| Materiale testata | Ottone |
| Materiale guarnizioni | TPE-U(PU) |
| Materiale del corpo | Lega di alluminio per lavorazione plastica anodizzata |
| Materiale stelo | Acciaio inossidabile fortemente legato |