

cilindro stopper DFSP-50-

Codice prodotto: 575170

FESTO



Foglio dati

Foglio dati generale – I singoli valori dipendono dalla specifica configurazione.

| Caratteristica | Valore |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Corsa | 5 ... 30 mm |
| Diametro pistone | 50 mm |
| Ammortizzazione | P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati |
| Posizione di montaggio | Qualsiasi |
| Funzionamento | A doppio effetto A semplice effetto in trazione |
| Costruzione | Pistone Stelo Stelo con rullo Canna profilata Antirotativo |
| Rilevamento posizione | Per sensore di finecorsa |
| Varianti | Stelo con filetto femmina Stelo antirotativo |
| Protezione antirotativa/guida | Stelo flangiato Stelo rotondo |
| Pressione d'esercizio Mpa | 0,1 ... 1 MPa |
| 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 |
| Conformità PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ambiente | -10 ... 80 °C |
| Frequenza di ciclo max. | 5 Hz |
| Fissaggio | Con foro passante Con filetto femmina Con accessori A scelta: |
| Attacco pneumatico | G1/8 |
| Avvertenza sul materiale | Conforme a RoHS |
| Materiale vite flangiata | Acciaio zincato |
| Materiale testata | Legha di alluminio per lavorazione plastica anodizzata |
| Materiale guarnizioni | TPE-U(PU) |
| Materiale stelo | Acciaio inossidabile fortemente legato |
| Materiale rullo | Acciaio zincato |
| Materiale canna del cilindro | Legha di alluminio per lavorazione plastica Anodizzato liscio |