

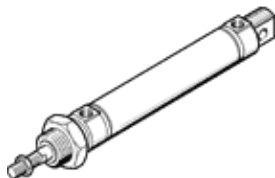
cilindro a norma DSN-8-80-P

Codice prodotto: 5037
Prodotto in esaurimento

FESTO

In linea con la norma DIN ISO 6432, con anelli elastici a finecorsa.
Diverse possibilità di fissaggio, con e senza elementi di fissaggio aggiuntivi.

Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2018. Per alternative di prodotto, vedere il Support Portal.



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|---|
| Corsa | 80 mm |
| Diametro pistone | 8 mm |
| Filettatura stelo | M4 |
| Ammortizzazione | P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati |
| Posizione di montaggio | Qualsiasi |
| Conforme alla norma | CETOP RP 52 P ISO 6432 |
| Estremità dello stelo | Filetto maschio |
| Costruzione | Pistone Stelo Canna del cilindro |
| Rilevamento posizione | Senza |
| Varianti | Stelo su un lato |
| Pressione d'esercizio | 1,5 ... 10 bar |
| Funzionamento | A doppio effetto |
| 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 - Moderate corrosion stress |
| Temperatura ambiente | -20 ... 80 °C |
| Energia d'impatto nelle posizioni finali | 0,03 J |
| Forza teorica a 6 bar, in trazione | 22,6 N |
| Forza teorica a 6 bar, in spinta | 30,2 N |
| Massa movimentata a corsa 0 mm | 7,5 g |
| Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva | 2,4 g |
| Peso a corsa 0 mm | 34,6 g |
| Aumento di massa per 10 mm di corsa | 1 g |
| Fissaggio | Con accessori |
| Attacco pneumatico | M5 |
| Avvertenza sul materiale | Conforme a RoHS |
| Informazioni sui materiali, piastra copertura | Lega di alluminio per lavorazione plastica Anodizzato colore neutro |
| Informazioni sui materiali, guarnizioni | NBR TPE-U(PU) |
| Informazioni sui materiali, stelo | Acciaio inossidabile fortemente legato |
| Informazioni sui materiali, canna del cilindro | Acciaio inossidabile fortemente legato |