

cilindro snodato

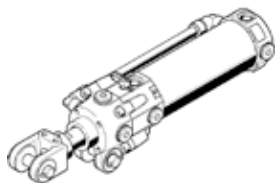
DFAW-50-75-CEB5-PPSA

Codice prodotto: 2876455

Prodotto in esaurimento

FESTO

Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2019. Per alternative di prodotto, vedere il Support Portal.



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|--|
| Corsa | 75 mm |
| Diametro pistone | 50 mm |
| Apertura forcella | 18,5 mm |
| Apertura fissaggio a cerniera | 16,5 mm |
| Ammortizzazione | PPS: ammortizzazione pneumatica autoregolante |
| Posizione di montaggio | Qualsiasi |
| Costruzione | Pistone Stelo con forcella Fissaggio a cerniera su testata anteriore Canna del cilindro |
| Regolazione di velocità | Regolatori di portata integrati su entrambi i lati |
| Rilevamento posizione | Per sensore di finecorsa |
| Estremità dello stelo | Filetto maschio con forcella |
| Pressione d'esercizio | 2 ... 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 | 0 - nessuno stress da corrosione |
| Temperatura ambiente | -10 ... 60 °C |
| Corsa di decelerazione | 24 mm |
| Forza teorica a 6 bar, in trazione | 990 N |
| Forza teorica a 6 bar, in spinta | 1.178 N |
| Massa movimentata a corsa 0 mm | 653 g |
| Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva | 37 g |
| Peso a corsa 0 mm | 3.432 g |
| Aumento di massa per 10 mm di corsa | 25 g |
| Connessioni alternative | Vedere disegno di prodotto |
| Fissaggio | Fissaggio a cerniera su testata anteriore Con accessori |
| Attacco pneumatico | G1/4 |
| Materiale forcella | Alluminio pressofuso anodizzata |
| Avvertenza sul materiale | Conforme a RoHS |
| Materiale raschiastelo | Bronzo |
| Materiale testata | Alluminio pressofuso |
| Materiale guarnizioni | NBR |
| Materiale stelo | Acciaio temprato Cromata dura |
| Materiale canna del cilindro | Lega di alluminio per lavorazione plastica anodizzata |