

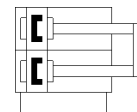
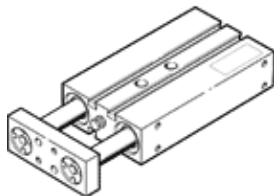
cilindro a doppio pistone

DPZ-10-50-P-A

Codice prodotto: 32684

FESTO

Con due steli paralleli, Per rilevamento posizioni, con paracolpi ottenuti con anelli di finecorsa.



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|---|
| Distanza del aricentro tra carico utile e piastra a giogo | 0 mm |
| Corsa | 50 mm |
| Intervallo fine corsa regolabile/Corsa | 10 mm |
| Diametro pistone | 10 mm |
| Tipo di azionamento attuatore | Giogo |
| Ammortizzazione | P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati |
| Posizione di montaggio | Qualsiasi |
| Guida | Guida a strisciamento |
| Costruzione | Guida |
| Rilevamento posizione | Per sensore di finecorsa |
| Pressione d'esercizio Mpa | 0,25 ... 1 MPa |
| Pressione d'esercizio | 2,5 ... 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 - stress da corrosione moderato |
| Conformità PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ambiente | -20 ... 80 °C |
| Energia d'impatto nelle posizioni finali | 0,08 Nm |
| Carico utile max. in funzione della corsa con distanza definita xs | 4 N |
| Forza teorica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ritorno | 60 N |
| Forza teorica 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanzamento | 94 N |
| Conessioni alternative | Vedere disegno di prodotto |
| Attacco pneumatico | M5 |
| Materiale testata | Lega di alluminio per lavorazione plastica |
| Materiale guarnizioni | NBR |
| Materiale del corpo | Lega di alluminio per lavorazione plastica |
| Materiale stelo | Acciaio inossidabile fortemente legato |