

cilindro compatto ADVUL-20-10-P-A

Codice prodotto: 156859

Classic - non utilizzare per nuovi progetti

FESTO

Per rilevamento posizioni. Stelo antirotativo mediante asta di guida e piastra a giogo.

Sono disponibili delle alternative moderne digitando le prime quattro cifre del codice di tipo nel campo di ricerca.



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|---|
| Corsa | 10 mm |
| Diametro pistone | 20 mm |
| Ammortizzazione | P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati |
| Posizione di montaggio | Qualsiasi |
| Costruzione | Pistone Stelo |
| Rilevamento posizione | Per sensore di finecorsa |
| Varianti | Stelo su un lato |
| Protezione antirotativa/guida | Stelo di guida con giogo |
| Pressione d'esercizio Mpa | 0,1 ... 1 MPa |
| Pressione d'esercizio | 1 ... 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 | 0,14 J |
| Forza teorica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ritorno | 141 N |
| Forza teorica 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanzamento | 188 N |
| Fissaggio | Con foro passante Con accessori A scelta: |
| Attacco pneumatico | M5 |
| Materiale vite flangiata | Acciaio zincato |
| Materiale testata | Lega di alluminio per lavorazione plastica |
| Materiale guarnizioni a tenuta dinamica | NBR TPE-U(PU) |
| Materiale stelo | Acciaio inossidabile fortemente legato |
| Materiale canna del cilindro | Lega di alluminio per lavorazione plastica |