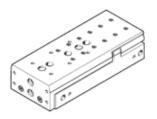
mini-slitta **DGST-20-200-E1A**Codice prodotto: 8078871







Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|---|
| Corsa | 200 mm |
| Diametro pistone | 20 mm |
| Tipo di azionamento attuatore | Giogo |
| Ammortizzazione | Ammortizzazione in elastomero, su entrambi i lati, corsa non regolabile |
| Posizione di montaggio | Qualsiasi |
| Guida | Guida a sfere ingabbiate |
| Costruzione | Doppio pistone |
| | Giogo |
| | Stelo |
| | Slitta |
| Rilevamento posizione | Per sensore di finecorsa |
| Pressione d'esercizio Mpa | 0,1 0,8 MPa |
| Pressione d'esercizio | 1 8 bar |
| | 14,5 116 psi |
| Velocità max. | 0,5 m/s |
| Precisione di ripetizione | <= 0,3 mm |
| 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 | 1 - stress da corrosione basso |
| Conformità PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ambiente | -10 60 °C |
| Energia d'impatto nelle posizioni finali | 0,2 J |
| Corsa di decelerazione | 1 mm |
| Forza Fy max. | 1.170 N |
| Forza Fz max. | 1.170 N |
| Momento Mx max. | 20 Nm |
| Momento My max. | 17 Nm |
| Momento Mz max. | 17 Nm |
| Forza teorica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ritorno | 317 N |
| Forza teorica 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanzamento | 377 N |
| Massa movimentata | 1.460 g |
| Peso | 3.275 g |
| Fissaggio | Con foro passante |
| Attacco pneumatico | G1/8 |
| Avvertenza sul materiale | Conforme a RoHS |
| Materiale testata | Lega di alluminio per lavorazione plastica |
| Materiale guarnizioni | HNBR |
| Materiale guida | POM |
| | Acciaio fortemente legato |
| | TPE-E |
| Materiale del corpo | Lega di alluminio per lavorazione plastica |
| Materiale stelo | Acciaio inossidabile fortemente legato |