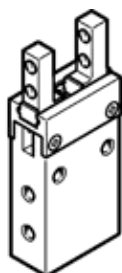


pinza parallela DHPC-6-A-NC-S

Codice prodotto: 8116747

FESTO



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|---|
| Taglia | 6 |
| Corsa per dito di presa | 2 mm |
| Precisione di sostituzione max. | 0,2 mm |
| Gioco angolare max. ax, ay, dito di presa ax | 0 deg |
| Gioco max. Sz, pinza | 0 mm |
| Simmetria di rotazione | ≤ 0,2 mm |
| Precisione di ripetizione, pinza | ≤ 0,02 mm |
| Numero utensili di presa | 2 |
| Tipo di attuatore | Pneumatico |
| Posizione di montaggio | Qualsiasi |
| Funzionamento | A semplice effetto in chiusura |
| Funzione pinza | Parallelo |
| Sicurezza forza di presa | In chiusura |
| Costruzione | Direzione di collegamento laterale Leva Tipo di fissaggio standard per utensili di presa Movimento guidato |
| Guida | Guida a ricircolo di sfere |
| Rilevamento posizione | Per sensore di finecorsa |
| Varianti | Consigliato per impianti di produzione di batterie agli ioni di litio |
| Forza di presa totale a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), apertura | 10,4 N |
| Pressione d'esercizio Mpa | 0,35 ... 0,8 MPa |
| Pressione d'esercizio | 3,5 ... 8 bar 50,75 ... 116 psi |
| Frequenza di lavoro max., pinza | 3 Hz |
| Min. tempo di apertura a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 16 ms |
| Min. tempo di chiusura a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 16 ms |
| 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 |
| Conformità PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Classificazione RSBP a CD-0033 | F1a |
| Temperatura ambiente | -10 ... 60 °C |
| Forza di presa per ogni griffa a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), apertura | 5,2 N |
| Momento di inerzia di massa | 0,012 kgcm ² |
| Forza statica max. Fz su dito di presa | 5 N |
| Momento statico Mx max., su dito di presa | 0,02 Nm |
| Momento statico My max., su dito di presa | 0,04 Nm |
| Momento statico Mz max., su dito di presa | 0,02 Nm |
| Peso | 27 g |
| Fissaggio | Fissaggio diretto con foro passante Fissaggio diretto con filettatura A scelta: |
| Attacco pneumatico | M3 |
| Avvertenza sul materiale | Conforme a RoHS |
| Materiale del corpo | Alluminio anodizzato |
| Materiale dita di presa | Acciaio inossidabile fortemente legato |