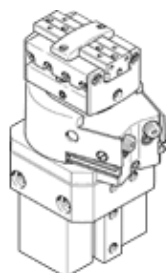


Unità oscillante di presa HGDS-PP-16-P-A

Codice prodotto: 534280

FESTO

con paracolpi.



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|---|
| Max. forza statica su dito di presa Fz | 30 N |
| Funzionamento | a doppio effetto |
| Note on operating and pilot medium | Lubricated operation possible (subsequently required for further operation) |
| Forza di presa complessiva a 6 bar in chiusura | 90 N |
| Forza di presa complessiva a 6 bar in apertura | 113 N |
| Regolazione di precisione attuatore oscillante | -6 deg |
| Max. gioco angolare dito di presa ax, ay | 0 deg |
| Max. gioco pinza Sz | 0 mm |
| Min. tempo di chiusura a 6 bar | 50 ms |
| Min. tempo di apertura a 6 bar | 50 ms |
| Max. momento statico su dito di presa Mx | 4 Nm |
| Corsa per dito di presa | 4,5 mm |
| Max. frequenza di oscillazione a 6 bar | 2 Hz |
| Momento torcente a 6 bar | 1,25 Nm |
| Peso | 660 g |
| Pressione di esercizio | 3 ... 8 bar |
| Angolo di oscillazione | 210 deg |
| Intervallo di regolazione angolo di oscillazione | 0 ... 210 deg |
| Numero utensili di presa | 2 |
| Temperatura ambiente | 5 ... 60 °C |
| Max. momento statico su dito di presa My | 4 Nm |
| Forza di presa per ogni griffa a 6 bar in apertura | 56,5 N |
| Forza di presa per ogni griffa a 6 bar in chiusura | 45 N |
| Max. momento statico su dito di presa Mz | 4 Nm |
| Funzione pinza | Parallelo |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 2 |
| Informazioni sui materiali, albero motore | Acciaio |
| Posizione di montaggio | qualsiasi |
| Riconoscimento di posizione attuatore oscillante | con sensore di finecorsa |
| Rilevamento posizione pinza | con sensore di finecorsa |
| Informazioni sui materiali, piastra copertura | Alluminio |
| Informazioni sui materiali, corpo (contenitore) | Lega di alluminio per lavorazione plastica |
| Avvertenza sul materiale | contiene lubrificanti siliconici |
| Tipo fissaggio | Filetto femmina e bussola di centratura |
| Informazioni sui materiali, dito di presa | Lega di alluminio per lavorazione plastica |
| Informazioni sui materiali, guarnizioni | NBR |
| Ammortizzazione attuatore oscillante | P: Anelli di decelerazione/paracolpi elastici su entrambi i lati |
| Informazioni sui materiali, piastra copertura | POM |
| Dimensioni | 16 |
| Tipo fissaggio | con foro passante e bussola di centratura |
| Fluido di esercizio | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Tipo fissaggio | con scanalatura a coda di rondine a scelta: |
| Costruzione | Attuatore oscillante |
| Attacco pneumatico | M5 |
| Costruzione | con pinza parallela e azionamento pinza |