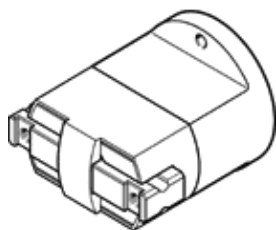


# pinza parallela HGPM-08-EO-G9

Codice prodotto: 197561

FESTO

Fissaggio diretto a flangia mediante viti. Centratra per mezzo di due perni.



## Foglio dati

| Caratteristica   | Valore  |
|--|---|
| Taglia   | 8   |
| Corsa per dito di presa  | 2 mm  |
| Precisione di sostituzione max.                                    | 0,2 mm  |
| Simmetria di rotazione   | 0,15 mm   |
| Precisione di ripetizione, pinza                                   | ≤ 0,05 mm   |
| Numero utensili di presa   | 2   |
| Tipo di attuatore  | Pneumatico  |
| Funzionamento  | A semplice effetto<br>In apertura   |
| Funzione pinza   | Parallelo   |
| Sicurezza forza di presa   | Senza   |
| Costruzione  | Piano inclinato   |
| Rilevamento posizione  | Senza   |
| Forza di presa totale a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), apertura          | 16 N  |
| Pressione d'esercizio  | 4 ... 8 bar   |
| Frequenza di lavoro max., pinza                                    | 4 Hz  |
| Min. tempo di apertura a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)                   | 4,9 ms  |
| Min. tempo di chiusura a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)                   | 2,3 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                           | 1 - stress da corrosione basso  |
| Conformità PWIS  | VDMA24364-B2-L  |
| Temperatura ambiente   | 5 ... 60 °C   |
| Forza di presa per ogni griffa a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), chiusura | 8 N   |
| Forza statica max. Fz su dito di presa                             | 10 N  |
| Momento statico Mx max., su dito di presa                          | 0,1 Nm  |
| Momento statico My max., su dito di presa                          | 0,1 Nm  |
| Momento statico Mz max., su dito di presa                          | 0,1 Nm  |
| Peso   | 18 g  |
| Fissaggio  | Con filetto femmina   |
| Attacco pneumatico   | M3  |
| Avvertenza sul materiale   | Conforme a RoHS   |
| Materiale copertura  | POM   |
| Materiale del corpo  | Legia di alluminio anodizzato   |
| Materiale dita di presa  | Acciaio fortemente legato   |