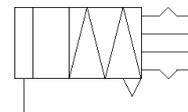
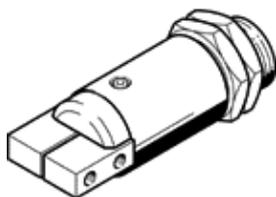


# pinza angolare HGWM-12-EZ-G7

Codice prodotto: 185703

FESTO

Micro, con filetto maschio.



## Foglio dati

| Caratteristica  | Valore  |
|---|---|
| Taglia  | 12  |
| Gioco angolare max. ax, ay, dito di presa ax                | 0,5 deg                                       |
| Gioco max. Sz, pinza  | 0,03 mm                                       |
| Angolo di apertura max.                                     | 14 deg  |
| Precisione di ripetizione, pinza                            | $\leq 0,02$ mm                                |
| Numero utensili di presa                                    | 2   |
| Funzionamento   | A semplice effetto<br>in chiusura             |
| Funzione pinza  | Angolare                                      |
| Costruzione   | Piano inclinato                               |
| Rilevamento posizione                                       | Senza   |
| Pressione d'esercizio                                       | 2 ... 8 bar                                   |
| Frequenza di lavoro max., pinza                             | 4 Hz  |
| Min. tempo di apertura a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)            | 1,7 ms  |
| Min. tempo di chiusura a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)            | 2,8 ms  |
| Fluido d'esercizio  | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:::] |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC                    | 2 - stress da corrosione moderato             |
| Conformità PWIS   | VDMA24364-B2-L                                |
| Temperatura ambiente  | 5 ... 60 °C                                   |
| Momento di riposizionamento della molla                     | 1,5 Ncm                                       |
| Momento di presa totale a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), apertura | 76 Ncm  |
| Forza statica max. Fz su dito di presa                      | 20 N  |
| Momento statico Mx max., su dito di presa                   | 40 Ncm  |
| Momento statico My max., su dito di presa                   | 40 Ncm  |
| Momento statico Mz max., su dito di presa                   | 40 Ncm  |
| Peso  | 52 g  |
| Fissaggio   | Con controdado                                |
| Attacco pneumatico  | M3  |
| Materiale copertura   | POM   |
| Materiale del corpo   | Acciaio inossidabile fortemente legato        |
| Materiale dita di presa                                     | Acciaio fortemente legato                     |