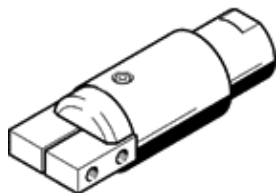


Winkelgreifer HGWM-08-EZ-G8

Teilenummer: 185698

FESTO

Micro, mit Klemmflansch.



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Baugröße | 8 |
| Max. Greifbackenwinkelspiel ax,ay | 0,5 deg |
| Max. Greifbackenspiel Sz | 0,03 mm |
| Max. Öffnungswinkel | 14 deg |
| Wiederholgenauigkeit Greifer | ≤ 0,02 mm |
| Anzahl Greifbacken | 2 |
| Funktionsweise | einfachwirkend geschlossen |
| Greiferfunktion | Winkel |
| Konstruktiver Aufbau | Schiefe Ebene |
| Positionserkennung | ohne |
| Betriebsdruck | 2 ... 8 bar |
| Max. Arbeitsfrequenz Greifer | 4 Hz |
| Min. Öffnungszeit bei 6 bar | 1 ms |
| Min. Schließzeit bei 6 bar | 2,5 ms |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| Umgebungstemperatur | 5 ... 60 °C |
| Federrückstellmoment | 0,55 Ncm |
| Gesamtgreifmoment bei 6 bar öffnen | 24 Ncm |
| Max. Kraft am Greifbacken Fz statisch | 7 N |
| Max. Moment am Greifbacken Mx statisch | 20 Ncm |
| Max. Moment am Greifbacken My statisch | 20 Ncm |
| Max. Moment am Greifbacken Mz statisch | 20 Ncm |
| Produktgewicht | 13 g |
| Befestigungsart | geklemmt |
| Pneumatischer Anschluss | M3 |
| Werkstoffhinweis | Kupfer- und PTFE-frei |
| Werkstoff Abdeckkappe | POM |
| Werkstoff Gehäuse | hochlegierter Stahl rostfrei |
| Werkstoff Greifbacken | hochlegierter Stahl |