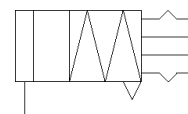
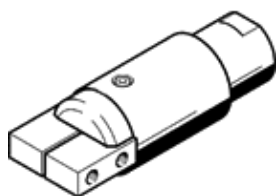


# hoekgrijper HGWM-08-EZ-G8

Artikelnummer: 185698

FESTO

Micro, met klemflens.



## Informatieblad

| Kenmerk   | Waarde                                  |
|---|---|
| Grootte   | 8                                       |
| Max. grijpklauwhoekspeling ax, ay                     | 0,5 deg                                 |
| Max. grijpklauwspeling Sz                             | 0,03 mm                                 |
| Max. openingshoek                                     | 14 deg                                  |
| Herhaalnauwkeurigheid grijper                         | ≤ 0,02 mm                               |
| Aantal grijpklauwen                                   | 2                                       |
| Aandrijvingstype                                      | pneumatisch                             |
| Werking   | enkelwerkend<br>gesloten                |
| Grijperfunctie  | hoek                                    |
| Grijpkrachtbeveiliging                                | zonder                                  |
| Constructieve opbouw                                  | Hellend vlak                            |
| Positiedetectie                                       | zonder                                  |
| Werkdruk  | 2 ... 8 bar                             |
| Max. werkfrequentie grijper                           | 4 Hz                                    |
| Min. verbreektijd bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)         | 1 ms                                    |
| Min. maaktijd bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)             | 2,5 ms                                  |
| Bedrijfsmedium  | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7::-] |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK                      | 2 - matige corrosieweerstand            |
| LABS-conformiteit                                     | VDMA24364-B2-L                          |
| Omgevingstemperatuur                                  | 5 ... 60 °C                             |
| terugbrengveermoment                                  | 0,55 Ncm                                |
| Totaal grijpmoment bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) openen | 24 Ncm                                  |
| Max. kracht op grijpklauw Fz statisch                 | 7 N                                     |
| Max. moment op grijpklauw Mx statisch                 | 20 Ncm                                  |
| Max. moment op grijpklauw My statisch                 | 20 Ncm                                  |
| Max. moment op grijpklauw Mz statisch                 | 20 Ncm                                  |
| Productgewicht  | 13 g                                    |
| Soort bevestiging                                     | geklemd                                 |
| Pneumatische aansluiting                              | M3                                      |
| Materiaal - opmerking                                 | RoHS conform                            |
| Materiaal afdekkap                                    | POM                                     |
| Materiaal behuizing                                   | hooggelegeerd staal roestvrij           |
| Materiaal grijperklauwen                              | hooggelegeerd staal                     |