

# Paralelno prijemalo HGP-16-A-B-G1

Številka dela: 197546

FESTO

samodejno centriranje, uporablja se ga lahko kot zunanje ali notranje prijemalo, z brezdotičnim zaznavanjem položaja. Z varovanjem prijemalne sile, odpiranje ...-G1.



## Podatkovni list

| Značilnost                                       | Vrednost   |
|--|--|
| Velikost   | 16   |
| Gib na prijemalno čeljust                        | 5 mm   |
| Maks. natančnost izmenjave                       | 0,2 mm   |
| Ponovljivost prijemala                           | $\leq 0,04$ mm   |
| Število prijemalnih prstov                       | 2  |
| Način delovanja                                  | dvosmerni  |
| Prijemalna funkcija                              | Vzporeden  |
| Varovanje prijemalne sile                        | pri odpiranju, G1  |
| Konstruktivska zgradba                           | Ročica   |
| Zaznavanje položaja                              | za približevalna stikala   |
| Obratovalni tlak                                 | 5 ... 8 bar  |
| Maks. delovna frekvenca prijemala                | 4 Hz   |
| Min. čas odpiranja pri 6 bar                     | 39 ms  |
| Min. čas zapiranja pri 6 bar                     | 62 ms  |
| Delovni medij                                    | filtriran, nenaoljen stisnjen zrak, stopnja filtriranja 40 $\mu$ m<br>filtriran, naoljen stisnjen zrak, stopnja filtriranja 40 $\mu$ m |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK             | 1  |
| Temperatura okolice                              | 10 ... 60 °C   |
| Maks. sila na prijemalno čeljust Fz, dinamična   | 9 N  |
| Maks. sila na prijemalno čeljust Fz, statična    | 90 N   |
| Maks. moment na prijemalno čeljust Mx, dinamičen | 0,33 Nm  |
| Maks. moment na prijemalno čeljust Mx, statičen  | 3,3 Nm   |
| Maks. moment na prijemalno čeljust My, dinamičen | 0,33 Nm  |
| Maks. moment na prijemalno čeljust My, statičen  | 3,3 Nm   |
| Maks. moment na prijemalno čeljust Mz, dinamičen | 0,33 Nm  |
| Maks. moment na prijemalno čeljust Mz, statičen  | 3,3 Nm   |
| Masa izdelka                                     | 197 g  |
| Način pritrditve                                 | po izbiri:<br>s skožno izvrtino<br>z notranjim navojem   |
| Pnevmatični priključek                           | M3   |
| Opomba o materialu                               | Brez bakra in PTFE   |
| Informacije o materialu pokrivne kape            | PA   |
| Informacije o materialu ohišja                   | Aluminijeva litina za kovanje<br>trdo eloksiran  |
| Informacije o materialu prijemalne čeljusti      | visokolegirano jeklo, nerjavno   |