

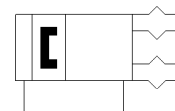
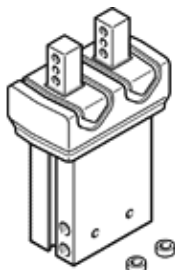
# Paralelna prihvatnica HGP-16-A-B-SSK

Broj artikla: 539636  
Proizvod u napuštanju

FESTO

samocentriranje, primjenljivo kao unutarnja i vanjska prihvatnica, za prepoznavanje pozicije, sa zaštitnom kapom od prašine.

Tip u napuštanju. Isporučuje se do 2024. Alternativni proizvod vidi Support Portal.



## Tehnički podaci

| Svojstvo  | Vrijednost  |
|---|---|
| Veličina  | 16  |
| Hod po prihvatnoj čeljusti  | 5 mm  |
| Maks. točnost zamjene   | 0,2 mm  |
| Točnost ponavljanja, prihvatnica                                  | < 0,04 mm   |
| Broj čeljusti prihvatnice   | 2   |
| Drive system  | pneumatski  |
| Položaj ugradnje  | proizvoljno   |
| Način funkcioniranja  | dvoradno  |
| Funkcija prihvatnice  | Paralelno   |
| Osiguranje prihvatne sile   | bez   |
| Konstruktivna struktura   | Poluga  |
| Prepoznavanje pozicije  | za beskontaktni prekidač  |
| Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), opening          | 140 N   |
| Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), closing          | 160 N   |
| Pogonski tlak   | 2 ... 8 bar   |
| Maks. radna frekvencija prihvatnice                               | 4 Hz  |
| Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)                      | 44 ms   |
| Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)                      | 60 ms   |
| Maks. masa po eksternom prihvatnom prstu                          | 40 g  |
| Pogonski medij  | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                 |
| Uputa o mediju pogona i upravljanja                               | Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)                               |
| Klasa korozione otpornosti KBK                                    | 1 - niska otpornost na koroziju   |
| PWIS conformity   | VDMA24364-B2-L  |
| Mehanička zaštita   | IP54  |
| Temperatura okoline   | 5 ... 60 °C   |
| Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening | 70 N  |
| Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing | 80 N  |
| Moment tromosti masa  | 0,47 kgcm <sup>2</sup>  |
| Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, statička                    | 90 N  |
| Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx statički                   | 3,3 Nm  |
| Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My statički                   | 3,3 Nm  |
| Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz statički                   | 3,3 Nm  |
| Težina proizvoda  | 197 g   |
| Vrsta pričvršćenja  | Unutarnji navoj i utor za centriranje s prolaznim provrtom i centrirnim tuljkom |
| Pneumatski priključak   | M3  |
| Materijal - napomena  | RoHS sukladno   |
| Material cover cap  | TPV   |
| Material housing  | Hard anodised wrought aluminium alloy   |
| Material gripper jaws   | visokolegirani čelik  |