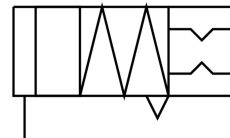


Kutna hvataljka HGWM-12-EO-G7

Broj dijela: 185700

FESTO



Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|--|
| Izvedbena veličina | 12 |
| Maksimalna prihvatnica čeljusti kutna sjekira, ay | 0.5 deg |
| Maks. čeljusti hvataljke Sz | 0.03 mm |
| Maksimalni kut otvaranja | 18.5 deg |
| Točnost ponavljanja hvataljke | 0.02 mm |
| Broj čeljusti za hvatanje | 2 |
| Vrsta pogona | pneumatski |
| Način rada | jednoradni otvoreno |
| Funkcija hvataljke | kut |
| Sigurnosni uređaj za silu hvatanja | bez |
| Konstruktivna struktura | Nagnuta ravnina |
| Detekcija položaja | bez |
| Radni tlak | 2 bar...8 bar |
| Hvatalica maks. radne frekvencije | 4 Hz |
| Min. vrijeme otvaranja pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi) | 3.7 ms |
| Min. vrijeme zatvaranja pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi) | 1.8 ms |
| Operativni medij | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: -: -] |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC | 2 - umjereno opterećenje korozijom |
| LABS sukladnost | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura okoline | 5 °C...60 °C |
| Povratni moment opruge | 1,3 Ncm |
| Ukupni zakretni moment zatvaranja pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi) | 64 Ncm |
| Maksimalna sila na čeljusti hvataljke Fz statična | 20 N |
| Maksimalni moment na čeljusti hvataljke Mx statički | 40 Ncm |
| Max trenutak na čeljusti hvataljke My statički | 40 Ncm |
| Maksimalni moment na čeljusti hvataljke Mz statički | 40 Ncm |
| Težina proizvoda | 52 g |
| Vrsta montaže | sa sigurnosnom maticom |
| Pneumatski priključak | M3 |
| Napomena o materijalima | U skladu s RoHS |
| Poklopac materijala | POM |

| Svojstvo | Vrijednost |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Materijal za kućište | visokolegirani nehrđajući čelik |
| Čeljusti za hvatanje materijala | visokolegirani čelik |