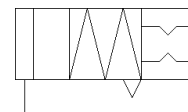
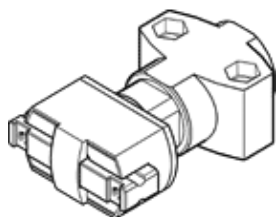


Gripper paralel HGPM-12-EO-G6

Cod: 197565

FESTO

Micro, compensare cursa.



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|---|--|
| marime de fabricatie | 12 |
| Cursa bacului de gripper | 3 mm |
| Precizia maxima de inlocuire | 0,2 mm |
| Precizie de repetare, gripper | <= 0,05 mm |
| Numarul bacurilor de gripper | 2 |
| Sistem de actionare | pneumatic |
| Mod de functionare | cu simpla actiune deschis |
| Funcție gripper | Paralel |
| asigurarea fortei de apucare | fara |
| Structura constructiva | Plan inclinat |
| Detectarea pozitiei | fara |
| Forța totală de prindere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), deschis | 27 N |
| presiune de operare | 4 ... 8 bar |
| Frecventa maxima de operare a gripper-ului | 4 Hz |
| Timp minim de deschidere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi) | 11 ms |
| Timp minim de inchidere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi) | 3,7 ms |
| mediu de operare | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare | functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii) |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 1 - Rezistenta redusa la coroziune |
| Conformitatea PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura mediului | 5 ... 60 °C |
| Forța arcului de compensare a cursei | 10 ... 23 N |
| Forța de prindere per bac la 0,6 Mpa (6 bari, 87 psi), inchis | 13,5 N |
| Forța maxima la bacul de gripper Fz static | 30 N |
| Cuplu maxim la bacul gripper-ului Mx static | 0,5 Nm |
| Cuplu maxim la bacul gripper-ului My static | 0,5 Nm |
| Cuplu maxim la bacul gripper-ului Mz static | 0,5 Nm |
| Greutate produs | 62 g |
| tip fixare | cu orificiu |
| Conexiune pneumatica | M3 |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Materialul capacului | POM |
| Materialul carcasei | Aliaj de aluminiu, anodizat |
| Materialul bacurilor | otel aliaj inalt |