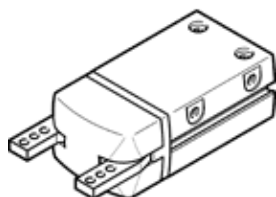


Gripper unghiular DHWS-25-A-NC

Cod: 1310181

FESTO



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|--|---|
| marime de fabricatie | 25 |
| Precizia maxima de inlocuire | $\leq 0,2$ mm |
| Unghiul maxim de deschidere | 40 deg |
| Simetrie de rotatie | $\leq 0,2$ mm |
| Precizie de repetare, gripper | $\leq 0,04$ mm |
| Numarul bacurilor de gripper | 2 |
| pozitie instalare | Oricare |
| Mod de functionare | cu actiune dubla |
| Functie gripper | vinclu |
| asigurarea fortei de apucare | La inchidere |
| Structura constructiva | Parghie |
| Detectarea pozitiei | pentru senzori de proximitate |
| presiune de operare | 4 ... 8 bar |
| Frecventa maxima de operare a gripper-ului | ≤ 3 Hz |
| Timp minim de deschidere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi) | 106 ms |
| Timp minim de inchidere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi) | 59 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 |
| Clasificarea RSBP conform CD-0033 | F5 |
| Temperatura mediului | 5 ... 60 °C |
| Momentul de inertie al masei | 0,64 kgcm ² |
| Forta maxima la bacul de gripper Fz static | 90 N |
| Cuplu maxim la bacul gripper-ului Mx static | 3,6 Nm |
| Cuplu maxim la bacul gripper-ului My static | 3,6 Nm |
| Cuplu maxim la bacul gripper-ului Mz static | 3,6 Nm |
| Greutate produs | 265 g |
| tip fixare | Filet interior si manson de centrare cu orificiu si bucsa de centrare la alegere: |
| Conexiune pneumatica | M5 |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Materialul capacului | PA |
| Materialul carcasei | Aliaj de aluminiu forjat dur eloxat |
| Materialul bacurilor | otel aliaj inalt |