

Ъглов хващач HGWM-12-EO-G8

Специф. Номер: 185701

FESTO

Micro, с затягащ фланец.



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|---|--|
| Размер | 12 |
| Макс. ъглова хлабина на челюстите на хващача α, α_y | 0.5 deg |
| Макс. хлабина на челюстите на хващача Sz | 0.03 mm |
| Макс. ъгъл на отваряне | 18.5 deg |
| Повтаряемост, хващач | ≤ 0.02 mm |
| Брой пръсти на хващача | 2 |
| Принцип на действие | еднодействащ отворен |
| Функция на хващача | Ъгъл |
| Конструкция | Наклонена повърхност |
| Отчитане на позицията | без |
| Работно налягане | 2 ... 8 bar |
| Макс. работна честота на хващача | 4 Hz |
| Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 3.7 ms |
| Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 1.8 ms |
| Работна среда | Състен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Клас на корозионна устойчивост KBK | 2 - Умерена корозия под напрежение |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Температура на околната среда | 5 ... 60 °C |
| Възвратен момент на пружината | 1.3 Ncm |
| Total gripping torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing | 64 Ncm |
| Макс. сила на челюстите на хващача Fz статична | 20 N |
| Макс. момент на челюстите на хващача Mx статичен | 40 Ncm |
| Макс. момент на челюстите на хващача My статичен | 40 Ncm |
| Макс. момент на челюстите на хващача Mz статичен | 40 Ncm |
| Тегло на продукта | 45 g |
| Тип на закрепване | затегнат |
| Пневматичен извод | M3 |
| Material cover cap | ПОМ |
| Material housing | високолегирана стомана, неръждаема |
| Material gripper jaws | високолегирана стомана |