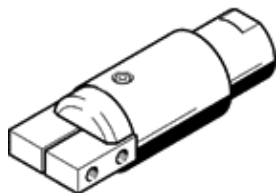


Ъглов хващач HGWM-12-EZ-G8

Специф. Номер: 185704

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	14 deg
Повтаряемост, хващач	≤ 0.02 mm
Брой пръсти на хващача	2
Принцип на действие	еднодействащ затворен
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)	1.7 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	2.8 ms
Работна среда	Съгъстен 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	1.5 Ncm
Total gripping torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening	76 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