

Açısal tutucu HGWM-12-EO-G7

Ürün numarası: 185700

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	12
Maks. tutma çenesi açısı boşluğu ax, ay	0.5 drc
Maks. tutma çenesi boşluğu Sz	0.03 mm
Maks. açılma açısı	18.5 drc
Tutucu tekrarlama hassasiyeti	0.02 mm
Tutma çenesi sayısı	2
Tahrik türü	pnömatik
Çalışma şekli	tek etkili Açık
Tutucu işlevi	Açı
Tutma kuvveti güvencesi	hariç
Tasarım	Eğik düzlem
Konum algılama	Yok
Çalışma basıncı	2 bar...8 bar
Maks. çalışma frekansı tutucusu	4 Hz
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. açma süresi	3.7 ms
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. kapanma süresi	1.8 ms
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:-:-] uyarınca basınçlı hava
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Ortam sıcaklığı	5 °C...60 °C
Yay geri dönüş torku	1.3 Ncm
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) kapatma toplam tutma torku	64 Ncm
Kütle atalet momenti	267 kgcm ²
Harici tutucu parmak başına kütle atalet momenti	560 kgcm ²
Tutma çenesindeki maks. kuvvet Fz statik	20 N
Tutma çenesindeki maks. moment Mx statik	40 Ncm
Tutma çenesindeki maks. moment My statik	40 Ncm
Tutma çenesindeki maks. moment Mz statik	40 Ncm
Harici tutma parmağı başına maks. kütle	1000 g
Ürün ağırlığı	52 g
Montaj türü	kilit somunu ile

Özellik	Değer
Pnömatik bağlantı	M3
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	POM
Gövde malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Tutma çeneleri malzemesi	yüksek alaşımlı çelik