

Açısal tutucu HGWM-08-EZ-G6

Ürün numarası: 185696

FESTO



General operating condition

Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	8
Maks. tutma çenesi açılı boşluğu ax, ay	0.5 drc
Maks. tutma çenesi boşluğu Sz	0.03 mm
Maks. açılma açısı	14 drc
Tutucu tekrarlama hassasiyeti	≤0.02 mm
Tutma çenesi sayısı	2
Tahrik türü	pnömatik
Çalışma şekli	tek etkili kapalı
Tutucu işlevi	Açı
Tutma kuvveti güvencesi	Yok
Tasarım	Eğik düzlem
Konum algılama	Yok
Sembol	00991898
Çalışma basıncı	2 bar ... 8 bar
Maks. çalışma frekansı tutucusu	4 Hz
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. açma süresi	1 ms
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. kapanma süresi	2.5 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 kuvveti strok dengelemesi	4 N ... 6 N
Yay geri dönüş torku	0.005 Nm
0,6 MPa (6 bar, 87 psi)'da toplam tutma torku, açma	24 Ncm
Kütle atalet momenti	70.5 kgcm ²
Harici tutucu parmak başına kütle atalet momenti	250 kgcm ²
Tutma çenesindeki maks. kuvvet Fz statik	7 N
Tutma çenesindeki maks. moment Mx statik	0.2 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment My statik	0.2 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment Mz statik	0.2 Nm
Harici tutma parmağı başına maks. kütle	400 g
Ürün ağırlığı	23 g
Montaj türü	dişi dış ile
Pnömatik bağlantı	M3

Özellik	Değer
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	POM
Gövde malzemesi	Yüksek alaşımli paslanmaz çelik
Tutma çenelerii malzemesi	Yüksek alaşımli çelik