

Açısal tutucu DHWS-16-A-NC

Ürün numarası: 1310179

FESTO



Veri sayfası

General operating condition

Özellik	Değer
Boyut	16
Maks. değişim doğruluğu	≤0.2 mm
Maks. açılma açısı	40 drc
Dönme simetrisi	≤0.2 mm
Tutucu tekrarlaması hassasiyeti	≤0.04 mm
Tutma çenesi sayısı	2
Montaj konumu	İstenildiği gibi
Çalışma şekli	Çift etkili
Tutucu işlevi	Açı
Tutma kuvveti güvencesi	kapanma sırasında
Tasarım	Kumanda kolu
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Sembol	00991895
Çalışma basıncı	4 bar ... 8 bar
Maks. çalışma frekansı tutucusu	≤4 Hz
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. açma süresi	62 ms
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. kapanma süresi	36 ms
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)
Korozyon direnci sınıfı KBK	1 - korozyona düşük maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Lityum-iyon bataryaların üretimi için uygunluk	Kütle oranı olarak %5'den fazla bakır içeren metaller kullanılmaz. Baskılı devre kartları, kablolar, elektrik konnektörleri ve bobinler dahil değildir.
Ortam sıcaklığı	5 °C ... 60 °C
Kütle atalet momenti	0.15 kgcm ²
Tutma çenesindeki maks. kuvvet Fz statik	50 N
Tutma çenesindeki maks. moment Mx statik	1.6 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment My statik	1.6 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment Mz statik	1.6 Nm
Ürün ağırlığı	114 g
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: dişi dişli ve merkezleme manşonlu geçiş deliği ve merkezleme parçası ile
Pnömatik bağlantı	M3
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Süreç otomasyonu

Özellik	Değer
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım sert eloksallı
Tutma çenelerii malzemesi	Yüksek alaşımlı çelik