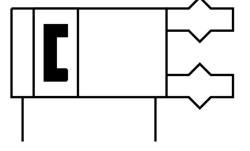


# Üç Nokta Tutuculüç çeneli tutucu DHDS-16-A

Ürün numarası: 1259491

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	16
Tutma çenesi başına strok	2.5 mm
Maks. değişim doğruluğu	0.2 mm
Maks. tutma çenesi açığı boşluğu ax, ay	0.5 drc
Maks. tutma çenesi boşluğu Sz	0.02 mm
Dönme simetrisi	0.2 mm
Tutucu tekrarlama hassasiyeti	0.04 mm
Tutma çenesi sayısı	3
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	çift etkili
Tutucu işlevi	3 noktalı
Tasarım	Kumanda kolu zorunlu hareket dizisi
Konum algılama	Hall sensörü için
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) toplam tutma kuvveti, açma	120 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) toplam tutma kuvveti, kapatma	87 N
Çalışma basıncı	2 Bar...8 Bar
Maks. çalışma frekansı tutucusu	4 Hz
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. açma süresi	26 ms
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. kapanma süresi	42 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
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) açma tutma çenesi başına tutma kuvveti	40 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) kapatma tutma çenesi başına tutma kuvveti	29 N
Kütle atalet momenti	0.136 000018
Tutma çenesindeki maks. kuvvet Fz statik	50 N
Tutma çenesindeki maks. moment Mx statik	2 Nm

Özellik	Değer
Tutma çenesindeki maks. moment My statik	2 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment Mz statik	2 Nm
Kılavuz elemanları tekrar yağlama aralığı	10 scycle
Harici tutma parmağı başına maks. kütle	50 Gram
Ürün ağırlığı	96 Gram
Montaj türü	dişi dişli ve saplamalı
Pnömatik bağlantı	M3
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	PA
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, sert eloksallı
Tutma çenelerii malzemesi	yüksek alaşımli paslanmaz çelik