

Paralel tutucu DHPC-...-6-A-

Ürün numarası: 8116728

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	6
Tutma çenesi başına strok	2 mm
Maks. değişim doğruluğu	0.2 mm
Maks. tutma çenesi açığı boşluğu ax, ay	0 drc
Maks. tutma çenesi boşluğu Sz	0 mm
Dönme simetrisi	0.2 mm
Tutucu tekrarlama hassasiyeti	0.02 mm
Tutma çenesi sayısı	2
Tahrik türü	pnömatik
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	çift etkili tek etkili Açık kapalı
Tutucu işlevi	Paralel
Tutma kuvveti güvencesi	hariç
Tasarım	Sabitleme tıkaçı üzerinden bağlantı Yanal bağlantı yönü Bağlantı yönü aşağıda Tutucu parmaklar için yassı montaj şekli Kumanda kolu Tutucu parmaklar için yanal montaj şekli Tutucu parmaklar için standart montaj şekli zorunlu hareket dizisi
Kılavuz	Küresel kılavuzlama
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	Ana bileşen olarak bakır, çinko veya nikel içeren metaller kullanılmamalıdır. İstisnalar, çeliklerdeki nikel, akımsız nikel kaplı yüzeyler, baskılı devre kartları, teller, elektrik konnektörleri ve bobinlerdir.
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) toplam tutma kuvveti, açma	10.4 N...14.6 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) toplam tutma kuvveti, kapatma	7.8 N...11 N
Çalışma basıncı	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 Bar...8 Bar 21.75 000032...116 000032
Maks. çalışma frekansı tutucusu	3 hz

Özellik	Değer
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. açma süresi	8 ms...19 ms
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. kapanma süresi	8 ms...19 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	0 - korozyona maruziyet yok
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Lityum-iyon bataryaların üretimi için uygunluk	Kütle oranı olarak %1'ten fazla bakır, çinko veya nikel içeren metaller kullanılmaz. Çeliklerdeki nikel, akımsız nikel kaplı yüzeyler, baskılı devre kartları, teller, elektrik konnektörleri ve bobinler dahil değildir
Ortam sıcaklığı	-10 °C...60 °C
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) açma tutma çenesi başına tutma kuvveti	5.2 N...7.3 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) kapatma tutma çenesi başına tutma kuvveti	3.9 N...5.5 N
Kütle atalet momenti	0.011 000018...0.013 000018
Tutma çenesindeki maks. kuvvet Fz statik	5 N
Tutma çenesindeki maks. moment Mx statik	0.02 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment My statik	0.04 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment Mz statik	0.02 Nm
Ürün ağırlığı	25 Gram...31 Gram
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: Geçiş deliği aracılığıyla direkt sabitleme Dışlı üzerinden direkt sabitleme montaj çerçevesi üzerine
Pnömatik bağlantı	M3 M5
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Gövde malzemesi	Alüminyum, eloksallı
Tutma çenelerii malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik