

Handling modülü HSW-16-AP-SD

Ürün numarası: 540235

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Çalışma stroku	20 mm...35 mm
Boyut	16
90° dönüş açısında maks. doğrusal strok	175/175 mm
Z strok	80 mm...100 mm
Sönümleme	Çift taraflı darbe emici yumuşak eğri
Montaj konumu	herhangi bir
Tasarım	Lineer kılavuz ve pivot rulman Döner tahrik zorunlu hareket dizesi
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Çalışma basıncı	4 bar...8 bar
Minimum döngü süresi	1 sn
Tekrarlama hassasiyeti son konumlar	+/-0,02 mm
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:-:-] uyarınca basınçlı hava
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Ortam sıcaklığı	0 °C...60 °C
Maks. moment Mx	2.5 Nm
Maks. moment My	2.5 Nm
Maks. moment Mz	2.5 Nm
Maks. taşıma kapasitesi	1.5 kg
Y yönünde maksimum proses kuvveti	50 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet	55 N
Ürün ağırlığı	5400 g
Montaj türü	geçiş deliği ve merkezleme parçası ile
Pnömatik bağlantı	M5
Stoper malzemesi	yüksek alaşımlı çelik
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Yay basınç parçası malzemesi	yüksek alaşımlı çelik
Taban plakası malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı

Özellik	Değer
Tutma braketi malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Çapraz kılavuz malzemesi	Su verilmiş ve temperlenmiş çelik
Döner kol malzemesi	Sertleştirilmiş çelik parlak
Kılavuz yarı malzemesi	Sertleştirilmiş çelik sertleştirilmiş
Sensör rayı malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Köprü malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Ayar vidası malzemesi	yüksek alaşımlı çelik