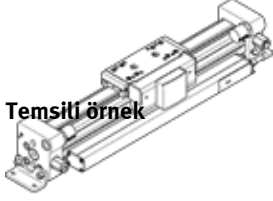


Doğrusal tahrik DGCI-63- -

Ürün numarası: 544429

FESTO

Bilyalı rulman yataklı ve montajlı konum gösterici enkoderli



Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Strok	100 ... 2.000 mm
Strok servo-pnömatik konumlama	100 ... 2.000 mm
Strok Yumuşak Duruş	100 ... 2.000 mm
Son konumlarda strok kısaltması	35 mm
En küçük pozisyonlama stroğu	Maks. strokun %3'ü ancak maksimum 20 mm
Piston çapı	63 mm
Yastıklama	Şok alıcı, keskin karakteristik eğri Şok alıcı, zayıf karakteristik eğri
Montaj pozisyonu	İstenildiği gibi
Yatak	Rulman yataklamalı
Konum algılama	Yol ölçme sistemi ile monte edilmiş
Versiyonlar	Ek kızak, standart sağda Ek kızak, standart solda
Mpa işletim basıncı	0,15 ... 0,8 MPa
Çalışma basıncı	1,5 ... 8 bar 21,75 ... 116 psi
Çalışma şekli	çift etkili
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun patlamaya karşı korumayla (ATEX) ilgili EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre UK EX talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre
AB dışında patlama koruma sertifikası	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
ATEX kategorisi Gaz	II 3G
ATEX kategorisi Toz	II 3D
Patlama ateşlemesi koruma tipi Gaz	Ex ec IIC T4 Gc X
Patlama ateşlemesi koruma tipi Toz	Ex tc IIIC T120°C Dc X
Patlama korumalı ortam sıcaklığı	0°C ≤ Ta ≤ +50°C
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [6:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün değil
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	1 - Düşük paslanma 2 - Ortalama paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Gıdalar için güvenli	Tamamlayıcı malzeme bilgilerine bakın
Çevre sıcaklığı	-10 ... 60 °C
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	1.870 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	1.870 N
Alternatif bağlantılar	Ürünün teknik resmine bak

Özellik	Değer
Bağlantı şekli	Aksesuarlı
Pnömatik bağlantı	G3/8
Malzeme, kapak	İşlenmiş alüminyum alışımlı
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR TPE-U(PU)