

Doğrusal tıhrik

DGC-50-

Ürün numarası: 532450

★ Temel ürün gamı

FESTO

Diğer strok uzunlukları talep üzerine sağlanır. Karakteristik yük değerleri için katalog sayfalarına (PDF) bakın.



Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Strok	1 ... 5.000 mm
Piston çapı	50 mm
Yastıklama	P: İki uça esnek yastıklama halkaları/plakaları PPV: İki uçtan ayarlanabilir pnömatik yastıklama Şok alıcı, keskin karakteristik eğiri Şok alıcı, zayıf karakteristik eğiri
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Yatak	Kaymалы yatak Ana yatak Rulman yataklamalı
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Versiyonlar	Eksen kitleme ünitesi Ek kızak, standart sağda Ek kızak, standart solda
Mpa işletim basıncı	0,15 ... 0,8 MPa
Çalışma basıncı	1,5 ... 8 bar
Çalışma şekli	çift etkili
CE işaretü (bkz. uygunluk beyanı)	patlamaya karşı korumayla (ATEX) ilgili EU yönetmeliğine uygun
UKCA işaretü (bkz. Uygunluk Beyanı)	UK EX talimatlarına göre
AB dışında patlama koruma sertifikası	EPL Dc (GB) EPL Gb (GB)
ATEX kategorisi Gaz	II 2G
ATEX kategorisi Toz	II 3D
Patlama ateşlemesi koruma tipi Gaz	Ex h IIC T4 Gb X
Patlama ateşlemesi koruma tipi Toz	Ex h IIIC T120°C Dc X
Patlama korumalı ortam sıcaklığı	-10°C <= Ta <= +60°C
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:-:-]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli)
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	0 - Paslanma yok 1 - Düşük paslanma 2 - Ortalama paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Gidalar için güvenli	Tamamlayıcı malzeme bilgilerine bakın
Çevre sıcaklığı	-10 ... 60 °C
Yastıklama boyu	29,8 mm
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	1.178 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	1.178 N
Alternatif bağlantılar	Ürünün teknik resmine bak
Bağlantı şekli	Aksesuarlı
Kitleme ünitesi üzerindeki pnömatik port	M5
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, kapak	İşlenmiş alüminyum alışıklı
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR TPE-U(PU)