

Kompakt silindir CDC-20- -

Ürün numarası: 543305

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	1 mm...300 mm
Piston çapı	20 mm
Standarda dayalı	ISO 21287
Sönümlleme	Esnek sönümlleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Tasarım	Piston Piston mili
Varyantlar	Uzatılmış piston mili erkek diş Piston milinde özel diş Uzatılmış piston kolu Çift taraflı piston mili Isıya dayanıklı sızdırmazlık elemanları maks. 120 °C tek taraflı piston mili
Çalışma basıncı	0.08 MPa...1 MPa 0.8 bar...10 bar
Çalışma şekli	çift etkili
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre
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	3 - yoğun korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L VDMA24364 Zone III
Gıdaya uygunluk	bkz. Gelişmiş yapı malzemesi bilgisi
Ortam sıcaklığı	-20 °C...120 °C
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	141 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	141 N...188 N
Montaj türü	geçiş deliği ile dişi diş ile isteğe bağlı olarak:
Pnömatik bağlantı	M5
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik

Özellik	Değer
Silindir borusu malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı