

# Yuvarlak kesitli silindir CRDSW-50- -P-A

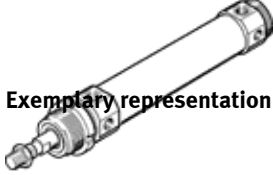
Ürün numarası: 160678

FESTO

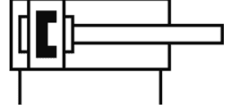
korozyona dayanıklı  
temassız algılama için, Combi-tasarım. Son konumlarda elastik  
yastıklama keçeleri.

Bu silindirler talep üzerine ATEX sertifikasıyla teslim edilebilir. Veri  
sayfasındaki "ATEX tanımlama", "ATEX ortam sıcaklığı" ve "CE etiketi"  
bilgileri yalnız sertifikalı silindirler için geçerlidir.

Üretimden kalkan tipler. 2012'ye kadar mevcut.



Exemplary representation



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Strok	10 ... 500 mm
Piston çapı	50 mm
Standarda dayalı	ISO 6431
Yastıklama	P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları
Montaj konumu	istenildiği gibi
Tasarım yapısı	Piston Piston kolu
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Çalışma basıncı	1 ... 10 bar
Çalışma şekli	çift etkili
ATEX kategorisi Gaz	II 2G
Patlama ateşlemesi koruma tipi Gaz	c T4
ATEX kategorisi Toz	II 2D
Patlama ateşlemesi koruma tipi Toz	c 120°C
Patlama korumalı ortam sıcaklığı	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli)
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	patlamaya karşı korumayla (ATEX) ilgili EU yönetmeliğine uygun
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	4
Çevre sıcaklığı	-20 ... 80 °C
6 bar' daki teorik çekme kuvveti	990 N
6 bar' da teorik itme kuvveti	1.178 N
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	0,035 g
0 mm strokda ana ağırlık	1.960 g
Bağlantı şekli	Seçenekler: erkek dişli Aksesuarlı
Pnömatik bağlantı	G1/4
Kapak için malzeme bilgisi	Yüksek alışımli paslanmaz çelik
Sızdırmazlık elemanları için malzeme bilgisi	TPE-U(PU)
Gövde için malzeme bilgisi	Yüksek alışımli paslanmaz çelik
Piston kolu için malzeme bilgisi	Yüksek alışımli paslanmaz çelik