

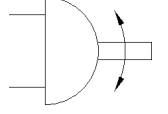
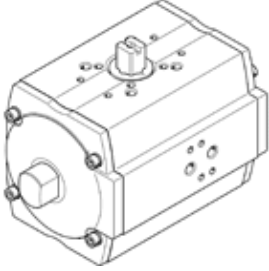
# Yari döner tahrik birimi

## DFPB-120-090-F0507

Ürün numarası: 557545

FESTO

çift-etkili.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Ayar tahrik elemanının yapı büyüklüğü	120
Flans delik şablonu	F0507
Dönme açısı	90 deg
Yastıklama	Yastıklama yok
Montaj konumu	istenildiği gibi
Çalışma şekli	çift etkili
Tasarım yapısı	Kremayer mil/çark
Konum algılama	No
Valf bağlantısı standarda uygun	VDI/VDE 3845'i baz alır (NAMUR)
Güvenlik Bütünlüğü Seviyesi (SIL)	SIL 3 Düşük Talep modundan
Çalışma basıncı	1 ... 8 bar
Nominal çalışma basıncı	5,6 bar
ATEX kategorisi Gaz	II 2G
Patlama ateşlemesi koruma tipi Gaz	c T4 X
ATEX kategorisi Toz	II 2D
Patlama ateşlemesi koruma tipi Toz	c 125°C X
Patlama korumalı ortam sıcaklığı	-20°C ≤ Ta ≤ +80°C
Çevre sıcaklığı	-20 ... 80 °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	3
Nominal çalışma basıncında ve 0° dönme açısında dönme momenti	106 Nm
Note about the torque	Das Betriebsdrehmoment des Antriebs darf nicht höher sein als das in der ISO 5211 aufgeführte maximal zulässige Drehmoment, bezogen auf die Größe des Befestigungsflansches und der Kupplung.
PFD (Talep Üzerine Hata Olasılığı)	4,95E-06
Ürün ağırlığı	4.200 g
Pnömatik bağlantı	Bağlantı pleyti G1/8
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Tahrik mili için malzeme bilgisi	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksallı kaplama
Kapak için malzeme bilgisi	Alüminyum pres döküm kaplı
Sızdırmazlık elemanları için malzeme bilgisi	NBR
Gövde için malzeme bilgisi	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksallı kaplama
Somun için malzeme bilgisi	İşlenmiş alüminyum alışımlı eloksallı kaplama
Vida için malzeme bilgisi	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik