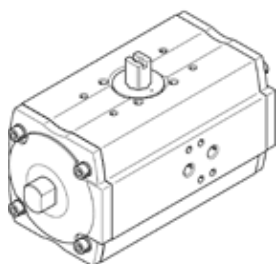


# Leņķiskā piedziņa DFPB-80-090-F05

Daļas numurs: 557544

FESTO

divpusējās darbības.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Pievada izmērs	80
Atloka urbumu izkārtojums	F05
Pagrieziena leņķis	90 deg
Amortizēšana	Nav amortizācijas
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Darbības režīms	divpusējās darbības
Konstrukcijas struktūra	Zobstienis un zobrats
Pozīcijas detektēšana	Nē
Vārsta savienojums atbilst standartam	Bāzēts uz VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Safety Integrity Level (SIL)	līdz SIL 3 Low Demand mode
Darbošanās spiediens	1 ... 8 bar
Nominālais darbības spiediens	5,6 bar
ATEX kategorija Gāze	II 2G
Eksploziju dzirksteļu aizsardzības tips Gāze	c T4 X
ATEX kategorija Putekļi	II 2D
Eksploziju dzirksteļu aizsardzības tips Putekļi	c 125°C X
Eksploziju droša apkārtējā temperatūra	-20°C ≤ Ta ≤ +80°C
Apkārtējās vides temperatūra	-20 ... 80 °C
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darba un vadības vidi	Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk)
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-Ex- aizsardzības vadlīniju (ATEX)
Korozijas noturības klasifikācija CRC	3
Griezes moments pie nominālā spiediena un 0° rotācijas leņķa	71 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 (Probability of Failure on Demand)	4,95E-06
Produkta svars	2.600 g
Pneimatiskais savienojums	Apakšējā pamatne G1/8
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Piedziņas vārpstas materiālu informācija	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Pārsega materiālu informācija	Alumīnija spiedienlējums pārklāts
Blīvējumu materiālu informācija	NBR
Materiālu informācija, korpuss	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Uzgrīežņa materiālu informācija	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Skrūves materiālu informācija	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais