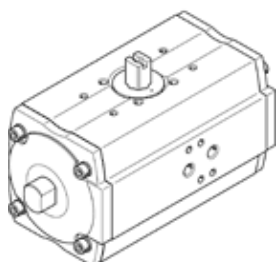


# Zasučni pogon DFPB-80-090-F05

Številka dela: 557544

FESTO

dvosmerni.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost pogona	80
Razpored lukenj na prirobnici	F05
Zasučni kot	90 deg
Dušenje	Brez dušenja
Položaj vgradnje	poljuben
Način delovanja	dvosmerni
Konstruktivska zgradba	zobata letev/pastorek
Zaznavanje položaja	Brez
Priključek ventila ustreza standardu	na osnovi VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Safety Integrity Level (SIL)	do SIL 3 Low Demand način
Obratovalni tlak	1 ... 8 bar
Imenski obratovalni tlak	5,6 bar
ATEX kategorija plin	II 2G
EX vrsta zaščite vžiga, plin	c T4 X
ATEX kategorija prah	II 2D
EX vrsta zaščite vžiga, prah	c 125°C X
Temperatura EX odporne okolice	-20°C ≤ Ta ≤ +80°C
Temperatura okolice	-20 ... 80 °C
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po Ex-zaščitni smernici EU (ATEX)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	3
Vrtilni moment pri imenskem delovnem tlaku in zasučnem kotu 0°	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 (verjetnost napake na zahtevo)	4,95E-06
Masa izdelka	2.600 g
Pnevmatični priključek	Priključna plošča G1/8
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Informacije o materialu pogonske gredi	Aluminijeva litina za kovanje eloksiran
Informacije o materialu pokrova	Tlačno liti aluminij prevlečen
Informacije o materialu tesnil	NBR
Informacije o materialu ohišja	Aluminijeva litina za kovanje eloksiran
Informacije o materialu matice	Aluminijeva litina za kovanje eloksiran
Podatki o materialu vijakov	visokolegirano jeklo, nerjavno