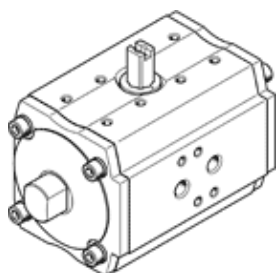


Zasučni pogon DFPB-45-090-F05

Številka dela: 557542

FESTO

dvosmerni.



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velikost pogona | 45 |
| 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° | 38 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 | 1.700 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 |