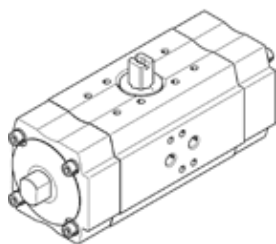


# Posūtkio pavara DFPB-20-090-S6-F05

Gaminio numeris: 557552

FESTO

vienpusio veikimo.



## Tech. Duomenys

| Savybės                                   | Reikšmė                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pavaros dydis                             | 20                                                                                                                                                                                            |
| Flanšo skylės modelis                     | F05                                                                                                                                                                                           |
| Pasisukimo kampas                         | 90 deg                                                                                                                                                                                        |
| Dempferiavimas                            | Be amortizavimo                                                                                                                                                                               |
| Montavimo pozicija                        | Bet koks                                                                                                                                                                                      |
| Darbo režimas                             | vienpusio veikimo                                                                                                                                                                             |
| Konstrukcija                              | Krumpliaustiebis/krumpliartis                                                                                                                                                                 |
| Pozicijos atpažinimas                     | Be                                                                                                                                                                                            |
| Skirstytuvo pajungimai atitinka standartą | Based on VDI/VDE 3845 (NAMUR)                                                                                                                                                                 |
| Safety Integrity Level (SIL)              | iki SIL 3 Low Demand režimas                                                                                                                                                                  |
| Darbinis slėgis                           | $\leq 8$ bar                                                                                                                                                                                  |
| Nominalus darbinis slėgis                 | 5,6 bar                                                                                                                                                                                       |
| ATEX kategorijos dujos                    | II 2G                                                                                                                                                                                         |
| Dujų rūšis apsaugai nuo sprogių           | c T4 X                                                                                                                                                                                        |
| ATEX kategorijos dulkės                   | II 2D                                                                                                                                                                                         |
| Dulkių rūšis apsaugai nuo sprogių         | c 125°C X                                                                                                                                                                                     |
| Nesprogi aplinkos temperatūra             | -20°C $\leq$ Ta $\leq$ +80°C                                                                                                                                                                  |
| Aplinkos temperatūra                      | -20 ... 80 °C                                                                                                                                                                                 |
| Darbinė terpė                             | Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]                                                                                                                                              |
| Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei   | Galima naudoti oro tepimą (pradėjus tepti, tolimesniam darbui oro tepimas būtinas)                                                                                                            |
| CE ženklas (žr. deklaraciją)              | atitinka EU-Ex apsaugos reikalavimus (ATEX)                                                                                                                                                   |
| Atsparumo korozijai klasė CRC             | 3                                                                                                                                                                                             |
| 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                                                                                                                                                                                      |
| Produkto svoris                           | 3.100 g                                                                                                                                                                                       |
| Pneumatinis pajungimas                    | Pajungimo padas<br>G1/8                                                                                                                                                                       |
| Informacija                               | atitinka RoHS                                                                                                                                                                                 |
| Informacija apie pavaros veleną           | Aliuminio liejinys<br>anoduotas                                                                                                                                                               |
| Informacija apie uždengimą                | Padengtas aliuminiu<br>padengtas                                                                                                                                                              |
| Informacija apie sandariklius             | NBR                                                                                                                                                                                           |
| Informacija apie tvirtinimą               | Aliuminio liejinys<br>anoduotas                                                                                                                                                               |
| Informacija apie veržlę                   | Aliuminio liejinys<br>anoduotas                                                                                                                                                               |
| Varžto medžiagos duomenys                 | aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis                                                                                                                                                      |