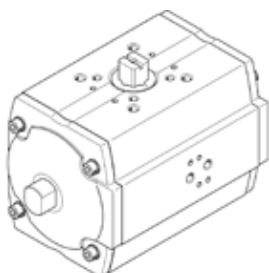


# Zakretni pogon DFPB-230-090-F0710

Broj artikla: 557547

FESTO

dvostrano.



## Tehnički podaci

| Svojstvo  | Vrednost  |
|---|---|
| Veličina aktuatora  | 230   |
| Šablon bušenja prirubnice   | F0710   |
| Ugao zakretanja   | 90 deg  |
| Prigušivanje  | bez prigušivanja  |
| Položaj ugradnje  | proizvoljno   |
| Način funkcionisanja  | dvosmerno   |
| Konstruktivna struktura   | Zupčasta letva / mali zupčanik  |
| Prepoznavanje pozicije  | bez   |
| Ventilski priključak odgovara normi                               | Based on VDI/VDE 3845 (NAMUR)   |
| Safety Integrity Level (SIL)                                      | do SIL 3 načina niskih zahteva  |
| Pogonski pritisak   | 1 ... 8 bar   |
| Nazivni pogonski pritisak   | 5,6 bar   |
| ATEX kategorija gasa  | II 2G   |
| Ex vrsta zaštite od zapaljivanja - gas                            | c T4 X  |
| ATEX kategorija prašine   | II 2D   |
| Ex vrsta zaštite od zapaljivanja - prašina                        | c 125°C X   |
| Ex temperatura okoline  | -20°C ≤ Ta ≤ +80°C  |
| Temperatura okoline   | -20 ... 80 °C   |
| Pogonski medijum  | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Napomena o mediju pogona i upravljanja                            | Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)  |
| CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)                              | prema EU-Ex-zaštita-smernica (ATEX)   |
| Klasa korozione otpornosti KBK                                    | 3   |
| Obrtni moment kod nazivnog pogonskog pritiska i 0° zakretnog ugla | 210 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 (Verovatnost greške na zahtev)                                | 4,95E-06  |
| Težina proizvoda  | 7.100 g   |
| Pneumatski priključak   | Priključna ploča<br>G1/8  |
| Materijal - napomena  | RoHS komformnost  |
| Informacija o materijalu, pogonsko vratilo                        | Aluminijumska legura za kovanje<br>eloksirano   |
| Informacija o materijalu, poklopac                                | Aluminijumski odlivak<br>presvučeno   |
| Informacija o materijalu, zaptivka                                | NBR   |
| Informacija o materijalu, kućište                                 | Aluminijumska legura za kovanje<br>eloksirano   |
| Informacija o materijalu, navrtka                                 | Aluminijumska legura za kovanje<br>eloksirano   |
| Informacija o materijalu, vijci                                   | visokolegirani čelik, nerdajući   |