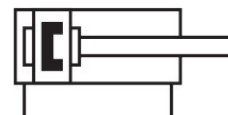


# Cilindru de stop DFSP-Q-32-15-DF-PA

Numar piesa: 576114

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                              | Valoare                                                                  |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Cursa                                                       | 15 mm                                                                    |
| Ø piston                                                    | 32 mm                                                                    |
| Filet tije piston                                           | M6                                                                       |
| Amortizare                                                  | inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti                       |
| Pozitie de instalare                                        | orice                                                                    |
| Mod de functionare                                          | cu dubla actiune                                                         |
| Structura constructiva                                      | Piston<br>Tija de piston<br>Tub profilat<br>asigurat contra rasucirii    |
| Detectarea pozitiei                                         | pentru senzor de proximitate                                             |
| Capatul tijei pistonului                                    | Filet interior                                                           |
| Variante                                                    | Filetul interior la tija pistonului<br>tija de piston fara rotire        |
| Siguranta la rasucire/ghidaj                                | Tija de piston cu flansa                                                 |
| Presiune de lucru                                           | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar                                        |
| Mediu de operare                                            | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                            |
| Nota referitoare la mediul de lucru/comanda                 | Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)       |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                        | 2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii                             |
| Conformitatea LABS                                          | VDMA24364-B1/B2-L                                                        |
| Clasa de puritate a incaperii                               | Clasa 6 conform ISO 14644-1                                              |
| Temperatura ambianta                                        | -10 °C...80 °C                                                           |
| Fora de impact admisibila asupra tijei de piston prelungite | 3270 N                                                                   |
| Fora laterala admisa in timpul operatiunii de comutare      | 595 N                                                                    |
| Frecventa max. de impulsuri                                 | 5 Hz                                                                     |
| Tipul de montare                                            | cu orificiu de trecere<br>cu filet interior<br>cu accesorii<br>optional: |
| Conexiune pneumatica                                        | G1/8                                                                     |
| Nota privind materialele                                    | Conform RoHS                                                             |
| Material suruburi cu brida                                  | Otel galvanizat                                                          |

| Caracteristica          | Valoare                                       |
|-------------------------|-----------------------------------------------|
| Material capac          | Aliaj de aluminiu forjat<br>anodizat          |
| Material garnituri      | TPE-U (PU)                                    |
| Material tija de piston | otel inoxidabil aliaj inalt                   |
| Material rola           | Otel galvanizat                               |
| Material teava cilindru | Aliaj de aluminiu forjat<br>anodizat culisant |