

# Cilindru de stop DFST-80-40-Y4-A-S-G2

Numar piesa: 8089689

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                              | Valoare                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Cursa                                                       | 40 mm                                                                                   |
| Ø piston                                                    | 80 mm                                                                                   |
| Amortizare                                                  | inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti<br>Amortizor de soc reglabil in fata |
| Pozitie de instalare                                        | vertical                                                                                |
| Mod de functionare                                          | cu dubla actiune<br>cu tragere                                                          |
| Structura constructiva                                      | Tija de piston cu parghie basculanta                                                    |
| Detectarea pozitiei                                         | pentru senzor de proximitate                                                            |
| Interogarea pozitiei levierului basculant                   | pentru senzori inductivi                                                                |
| Siguranta la rasucire/ghidaj                                | Tija de ghidare                                                                         |
| Presiune de lucru                                           | 0.2 MPa...1 MPa<br>2 bar...10 bar                                                       |
| Mediu de operare                                            | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                                           |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                        | 1 - stres redus la coroziune                                                            |
| Conformitatea LABS                                          | VDMA24364 zona III                                                                      |
| Temperatura ambianta                                        | 5 °C...60 °C                                                                            |
| Lungime de amortizare                                       | 20 mm                                                                                   |
| Fora de impact admisibila asupra tijei de piston prelungite | 6000 N                                                                                  |
| Greutate produs                                             | 6350 g                                                                                  |
| Tipul de montare                                            | cu orificiu de trecere                                                                  |
| Conexiune pneumatica                                        | G1/8                                                                                    |
| Nota privind materialele                                    | Conform RoHS                                                                            |
| Material capac                                              | Aluminiu turnat sub presiune                                                            |
| Material garnituri                                          | NBR                                                                                     |
| Material carcasa                                            | Aliaj de aluminiu forjat                                                                |
| Material tija de piston                                     | otel inoxidabil aliaj inalt                                                             |
| Material rola                                               | Otel                                                                                    |