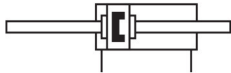


**Cilindru plat**  
**DZF-1 5/8"-A-P-A-S2**  
Numar piesa: 194205

**FESTO**



**Fisa de date**

| Caracteristica                                             | Valoare                                                            |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Cursa                                                      | 0.04 țol...13 țol                                                  |
| Ø piston                                                   | 1 5/8"                                                             |
| Unghi de rotatie max. a tijei de piston +/-                | 0.6 grd                                                            |
| Amortizare                                                 | inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti                 |
| Mod de functionare                                         | cu dubla actiune                                                   |
| Siguranta la rasucire/ghidaj                               | Piston oval                                                        |
| 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                                                  |
| Temperatura ambianta                                       | -20 °C...80 °C                                                     |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur | 633 N                                                              |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans | 633 N                                                              |
| Conexiune pneumatica                                       | 1/8 NPT                                                            |
| Material capac                                             | Aluminiu                                                           |
| Material garnituri                                         | FPM<br>TPE-U (PU)                                                  |
| Material carcasa                                           | Aliaj de aluminiu forjat                                           |
| Material tija de piston                                    | otel aliaj inalt                                                   |