

# Cilindru rotund DSNU-63-250-P-A

Numar piesa: 196018

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                             | Valoare                                                            |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Cursa                                                      | 250 mm                                                             |
| Ø piston                                                   | 63 mm                                                              |
| Filet tije piston                                          | M16x1,5                                                            |
| Amortizare                                                 | inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti                 |
| Pozitie de instalare                                       | orice                                                              |
| Structura constructiva                                     | Piston<br>Tija de piston<br>Teava de cilindru                      |
| Detectarea pozitiei                                        | pentru senzor de proximitate                                       |
| Presiune de lucru                                          | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar                                  |
| Mod de functionare                                         | cu dubla actiune                                                   |
| 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 | 1681.9 N                                                           |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans | 1870.3 N                                                           |
| Masa in miscare                                            | 1084 g                                                             |
| Greutate produs                                            | 2545 g                                                             |
| Tipul de montare                                           | cu accesorii                                                       |
| Conexiune pneumatica                                       | G3/8                                                               |
| Nota privind materialele                                   | Conform RoHS                                                       |
| Material capac                                             | Aliaj de aluminiu forjat                                           |
| Material garnituri                                         | NBR<br>TPE-U (PU)                                                  |
| Material tija de piston                                    | otel aliaj inalt                                                   |
| Material teava cilindru                                    | Otel inoxidabil aliaj inalt                                        |