

# Cilindru rotund CRDSNU-B-40-160-PPS-A-MG-A1

Numar piesa: 8073982

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                             | Valoare                                                            |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Cursa                                                      | 160 mm                                                             |
| Ø piston                                                   | 40 mm                                                              |
| Amortizare                                                 | amortizare pneumatica autoreglabila la cap de cursa                |
| 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                       | 4 - Mediu coroziv deosebit de puternic                             |
| Conformitatea LABS                                         | VDMA24364-B2-L                                                     |
| Siguranta alimentara                                       | vedeti informatii detaliate despre material                        |
| Temperatura ambianta                                       | 0 °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 | 754 N                                                              |
| Masa mobila la cursa de 0 mm                               | 232 g                                                              |
| Supraincarcare masa mobila pentru fiecare cursa de 10 mm   | 15.8 g                                                             |
| Greutate de baza la o cursa de 0 mm                        | 1327 g                                                             |
| Greutate suplimentara pe cursa de 10 mm                    | 23.8 g                                                             |
| Tipul de montare                                           | cu accesorii                                                       |
| Conexiune pneumatica                                       | G1/4                                                               |
| Nota privind materialele                                   | Conform RoHS                                                       |
| Material capac                                             | otel inoxidabil aliaj inalt                                        |
| Material tija de piston                                    | otel inoxidabil aliaj inalt                                        |
| Material teava cilindru                                    | Otel inoxidabil aliaj inalt                                        |