

# Cilindru standard CRDSNU-B-16-80-P-A-MG-A1

Cod: 8073763

FESTO



## Fisa tehnica

| Caracteristica                                       | valoare  |
|--|--|
| cursa  | 80 mm  |
| Diametru piston                                      | 16 mm  |
| bazat pe norme                                       | ISO 6432   |
| Amortizare   | P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa   |
| pozitie instalare                                    | Oricare  |
| Structura constructiva                               | Piston<br>tija<br>Corp cilindru                                    |
| Detectarea pozitiei                                  | pentru senzori de proximitate                                      |
| Presiune de operare Mpa                              | 0,1 ... 1 MPa  |
| presiune de operare                                  | 1 ... 10 bar   |
| Mod de functionare                                   | cu actiune dubla   |
| mediu de operare                                     | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                      |
| Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare  | functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii) |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                 | 4 - Rezistenta foarte ridicata la coroziune                        |
| Conformitatea PWIS                                   | VDMA24364-B2-L   |
| Food-safe  | Vedeti informatiile suplimentare despre material                   |
| Temperatura mediului                                 | 0 ... 80 °C  |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur | 104 N  |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans | 121 N  |
| Masa in miscare la 0 mm cursa                        | 21 g   |
| Adaos de masa la 10 mm cursa                         | 2,2 g  |
| greutatea de baza la 0 mm cursa                      | 130 g  |
| adaos de greutate la 10 mm cursa                     | 4,8 g  |
| tip fixare   | cu accesorii   |
| Conexiune pneumatica                                 | M5   |
| Indicatie material                                   | conform RoHS   |
| Materialul protectiei                                | otel inoxidabil aliaj inalt  |
| Materialul tije                                      | otel inoxidabil aliaj inalt  |
| Materialul corpului cilindrului                      | otel inoxidabil aliaj inalt  |