

**I S O シリンダ**  
**CRDSNU-B-16-10-P-A-MG-A1**  
製品番号: 8073759

**FESTO**



**データシート**

| 特徴                                   | 値                              |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| ストローク                                | 10 mm                          |
| ピストン径                                | 16mm                           |
| 規格ベース                                | ISO 6432                       |
| クッション                                | フレキシブルクッションリング/プレート 両側         |
| 取付位置                                 | 任意                             |
| 構造                                   | ピストン<br>ピストンロッド<br>シリンダチューブ    |
| 位置検出                                 | 近接センサ用                         |
| 使用圧力                                 | 0.1 MPa...1 MPa                |
| 作動圧力                                 | 1 bar...10 bar                 |
| 機能                                   | 複動式                            |
| 作動流体                                 | ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気 |
| 使用流体/制御流体の情報                         | 潤滑運転可 (潤滑運転の場合は常に潤滑が必要)        |
| 耐食性クラス KBK                           | 4 - 特に強度の耐腐食性                  |
| LABS 認証                              | VDMA24364-B2-L                 |
| 食品産業における適合性                          | 拡張マテリアル情報をご参照ください。             |
| 周囲温度                                 | 0 °C...80 °C                   |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 104 N                          |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス    | 121 N                          |
| 0mmストローク時の移動負荷                       | 21 g                           |
| ストローク 10mmあたりの加算質量                   | 2.2 g                          |
| 0mmストローク時の基本重量                       | 130 g                          |
| ストローク 10mm あたりの加算質量                  | 4.8 g                          |
| 取付方法                                 | アクセサリ付                         |
| 空気圧接続                                | M5                             |
| マテリアルに関する注意事項                        | RoHS準拠                         |
| 材質: カバー                              | ステンレス                          |
| 材質 ピストンロッド                           | ステンレス                          |
| 材質: シリンダチューブ                         | ステンレス                          |