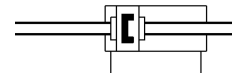


# 薄形シリンダ ADVU-12- -A-P-A-S20

製品番号: 156060

FESTO



## データシート

| 特徴                                   | 値   |
|--------------------------------------|---|
| ストローク                                | 1 mm...200 mm                                 |
| ピストン径                                | 12mm  |
| 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  |
| 機能                                   | 複動式   |
| ピストンロッドエンド                           | 雄ねじ   |
| 構造                                   | ピストン<br>ピストンロッド                               |
| 位置検出                                 | 近接センサ用  |
| バリエーション                              | 両ロッド式中空ピストンロッド                                |
| 使用圧力                                 | 0.15 MPa...1 MPa<br>21.75 000032...145 000032 |
| 作動電圧                                 | 1.5 bar...10 bar                              |
| 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                           | 2 - 適度な耐食性                                    |
| LABS 認証                              | VDMA24364-B1/B2-L                             |
| 周囲温度                                 | -20 -C...80 -C                                |
| エンドポジションにおける衝撃エネルギー                  | 0.07 J  |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 51 N  |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス    | 51 N  |
| 取付方法                                 | オプション :<br>取付穴付<br>アクセサリ付                     |
| 空気圧接続                                | M5  |
| 材質 フランジ付ボルト                          | 高合金ステンレス鋼                                     |
| 材質 : カバー                             | 鍛造アルミ合金                                       |
| 材質 ダイナミックシール                         | NBR<br>TPE-U(PU)                              |
| 材質 ピストンロッド                           | ステンレス   |
| 材質 : シリンダチューブ                        | 鍛造アルミ合金                                       |