

# 薄形シリンダ AEVULQZ-80-15-A-P-A

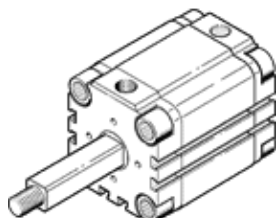
部品番号: 157199

Classic

FESTO

スイッチ取付可 角形ピストンロッドによる回転防止。  
製造中止予定品 (2019年まで) です。代替品についてはホームページでご確認ください。

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.



## データシート

| 特長                        | 値                             |
|---------------------------|-------------------------------|
| ストローク                     | 15 mm                         |
| ピストン径                     | 80 mm                         |
| クッション                     | P : 固定クッション                   |
| 取付方向                      | 任意                            |
| 運転モード                     | 単動<br>引側                      |
| ロッドエンド                    | 雄ネジ                           |
| 構造                        | ピストン<br>ピストンロッド               |
| 位置検出                      | 近接スイッチ用                       |
| バリエーション                   | 片ロッド                          |
| 回転防止仕様 / ガイド              | 角形ロッド                         |
| 使用圧力                      | 0.8 ... 10 bar                |
| 作動流体                      | ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア |
| 作動/パイロット流体に注意             | 給油運転可能 ( 継続運転に必要 )            |
| 耐酸性クラス : CRC              | 2 - 腐食ストレスほぼなし                |
| 周囲温度                      | -20 ... 80 °C                 |
| 終端衝撃エネルギー                 | 0.75 J                        |
| 0.6MPaで前進時の理論力            | 2,733 N                       |
| 0mmストロークでの移動負荷            | 307 g                         |
| 10mmストロークあたりの加算質量         | 168 g                         |
| 0mmストロークの基本質量             | 1,772 g                       |
| 10mmストロークあたりの加算負荷率        | 25 g                          |
| 取付方法                      | オプション<br>取付穴<br>アクセサリ         |
| 接続ポート径                    | G1/8                          |
| Material of flange screw  | 亜鉛メッキ鋼                        |
| Material cover            | 鍛造アルミ合金                       |
| Material of dynamic seals | NBR<br>TPE-U(PU)              |
| Material piston rod       | ステンレス                         |
| Material cylinder barrel  | 鍛造アルミ合金                       |