

# 薄形シリンダ AEVULQZ-100-15-P-A

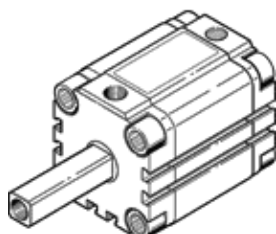
部品番号: 157157

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	100 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 引側
ロッドエンド	雌ネジ
構造	ピストン 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	1 J
0.6MPaで前進時の理論力	4,222 N
0mmストロークでの移動負荷	614 g
10mmストロークあたりの加算質量	177 g
0mmストロークの基本質量	2,797 g
10mmストロークあたりの加算負荷率	38 g
取付方法	オプション 取付穴 アクセサリ
接続ポート径	G1/4
Material of flange screw	亜鉛メッキ鋼
Material cover	鍛造アルミ合金
Material of dynamic seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	ステンレス
Material cylinder barrel	鍛造アルミ合金