

薄形シリンダ ADVU-100- -P-A-S1

部品番号: 161158

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

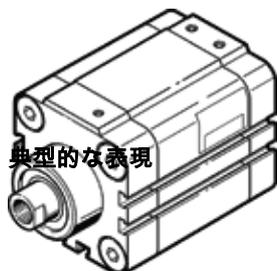
FESTO

スイッチ取付可 ロッド先端雌ネジ。

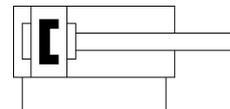
フランジ金具FUA...はヘッド側への取り付けのみ可能。

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

製造中止予定品 (2022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。



典型的な表現



データシート

特長	値
ストローク	1 ... 2,000 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	複動式
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	強化ロッド形
使用圧力	0.6 ... 10 bar
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
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	4,418 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	4,712 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負荷率	38 g
0mmストロークの基本質量	3,500 g
10mmストロークあたりの加算質量	200 g
取付方法	取付穴 アクセサリ オプション
接続ポート径	G1/4
Material of flange screw	ステンレス
Material cover	鍛造アルミ合金 陽極化処理
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 アルマイト処理