

薄形シリンダ
ADN-1"- -
製品番号: 557063

FESTO



データシート

特徴	値
ストローク	0.039 in...11.8 in
ピストン径	1"
規格ベース	ISO 21287
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
構造	ピストン ピストンロッド プロファイルチューブ
位置検出	近接センサ用
バリエーション	長さを延長したピストンロッド雄ねじ 延長ピストンロッド 回転防止あり 高腐食保護 強化型ピストンロッド スルーピストンロッド 両ロッド式中空ピストンロッド 最大 120°C 耐熱シール 片側ピストンロッド
回転防止/ガイド	角型ピストンロッド
使用圧力	0.1 MPa...1 MPa 14.5 psi...145 psi
作動圧力	1 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 3 - 高度の耐腐食性
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
周囲温度	-4 °F...248 °F
0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン	55.5 lbf
0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス	55.5 lbf...66.3 lbf
取付方法	取付穴付 雌ねじ付 アクセサリ付 オプション:
空気圧接続	10-32 UNF-2B

特徴	値
材質 フランジ付ボルト	スチール
材質: カバー	鍛造アルミ合金, アルマイト処理
材質 ピストンロッド	高合金鋼
材質: シリンダチューブ	鍛造アルミ, 平滑アルマイト