

# 薄形シリンダ AEN-2 1/2" --

製品番号: 557195

FESTO



## データシート

特徴	値
ストローク	0.039 in...0.984 in
ピストン径	2 1/2"
規格ベース	ISO 21287
クッショ닝	フレキシブルクッショニングリング/プレート両側
取付位置	任意
機能	単動式
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 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
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
周囲温度	-4 °F...248 °F
エンドポジションにおける衝撃エネルギー	0.207 ft-lbf
0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス	420 lbf
取付方法	オプション: 取付穴付 雌ねじ付 アクセサリ付
空気圧接続	NPT1/8
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

特徴	値
材質: シリンダチューブ	鍛造アルミ, 平滑アルマイト