

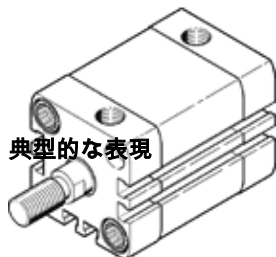
# 薄形シリンダ

## ADN-1 5/8"- -

部品番号: 557099

FESTO

ISO  
21287準拠、位置検知用、ピストンロッド上に雌ネジまたは雄ネジ付



## データシート

全体のデータシート - 個別の各値は製品選定により異なります。

特長	値
ストローク	0.039 ... 15.748 "
ピストン径	1 5/8"
規格	ISO 21287
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
構造	ピストン ピストンロッド ブローファイルチューブ
位置検出	近接スイッチ用
バリエーション	拡張ピストンロッド 雄ネジ 拡張ピストンロッド 回転防止機能付 耐酸性強化 強化ロッド形 貫通ピストンロッド Through, hollow piston rod max. 120°Cの耐熱シール 片ロッド
回転防止仕様 / ガイド	角形ロッド
Operating pressure MPa	0.1 ... 1 MPa
使用圧力	1 ... 10 bar
Operating pressure	14.5 ... 145 psi
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 3 - 腐食ストレス高
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
周囲温度	-4 ... 248 °F
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	142.304 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	154.219 ... 169.506 lbf
取付方法	取付穴 雌ネジ アクセサリ オプション
接続ポート径	1/8 NPT
Material of flange screw	鋼
Material cover	Anodised wrought aluminium alloy
Material piston rod	ステンレス
Material cylinder barrel	Smooth-anodised wrought aluminium alloy