

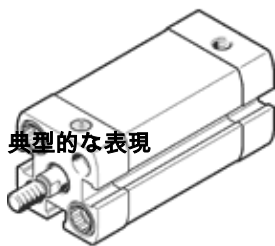
薄形シリンダ

AEN-1/2"- -

部品番号: 557188

FESTO

位置検知用、ピストンロッド上に雄ネジまたは雌ネジ付



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 ... 0.393 " |
| ピストン径 | 1/2" |
| 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 | 単動 |
| 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 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 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| 周囲温度 | -4 ... 248 °F |
| 終端衝撃エネルギー | 0.03 ft-lbf |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 15.287 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 | 10-32 UNF-2B |
| 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 |