

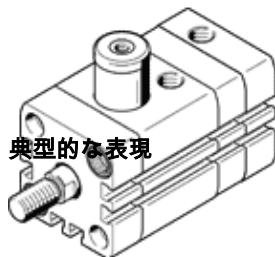
# 薄形シリンダ ADN-40- -KP-

部品番号: 548209

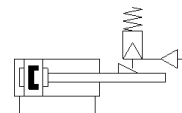
FESTO

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、クランピングカートリッジ内蔵



典型的な表現



## 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	10 ... 400 mm
ピストン径	40 mm
ピストンロッドネジ	M10x1,25
規格	ISO 21287
クッション	P : 固定クッション
取付方向	任意
移動方向に対するクランプ方法	両端
ロッドエンド	雌ネジ
構造	ピストン ピストンロッド シリンダチューブ
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 Piston rod with special thread 拡張ピストンロッド レーザーマーキング
Operating pressure MPa	0.15 ... 1 MPa
使用圧力	1.5 ... 10 bar
運転モード	複動式
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	-10 ... 80 °C
終端衝撃エネルギー	0.7 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	633 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	754 N
0mmストロークでの移動負荷	173 g
10mmストロークあたりの加算負荷率	16 g
0mmストロークの基本質量	789 g
10mmストロークあたりの加算質量	45 g
取付方法	雌ネジ アクセサリ
接続ポート径	G1/8
材質	RoHS対応
Material cover	鍛造アルミ合金 陽極化処理
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