

pancake cylinder  
DPCB-N-...-1 1/16"- -  
部品番号: 8104881

FESTO



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	0.125 ... 4 "
ピストン径	1 1/16"
ピストンロッドネジ	5/16-24 UNF-2B 5/16-24 UNF-2A 5/16-18 UNC-2B 5/16-18 UNC-2A
クッション	クッションなし P : 固定クッション Elastic cushioning rings/plates, at front Elastic cushioning rings/plates, at rear
取付方向	任意
運転モード	複動式 単動 スプリングブッシュタイプ 引側
ロッドエンド	雄ネジ 雌ネジ No thread
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	耐薬品性改善 拡張ピストンロッド 低摩擦 貫通ピストンロッド Through, hollow piston rod 温度範囲 -40 ~ 80 °C Scraper made of NBR Reinforced end cap Square lid shape With sensor mounting rail with sensor mounting rail rotated 90° with sensor mounting rail rotated 180° with sensor mounting rail rotated 270° Compressed air connection, rotated 90° Compressed air connection, rotated 180° Compressed air connection, rotated 270°
回転防止仕様 / ガイド	Double piston rod with end plate Double piston rod with end plate rotated 90° Double piston rod with end plate with recess and through-hole Double piston rod with end plate with recess and through-hole rotated 90°
使用圧力	15 ... 150 Psi

特長	値
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 )
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
周囲温度	-25 ... 221 °F
質量	4.7 ... 5.61 Pound
取付方法	Direct mounting on end cap via thread Direct mounting on bearing cap via thread Direct mounting on both sides via thread with swivelling rod eye on end cap rotated 90° with swivelling rod eye on end cap With through-hole on end cap With through-hole on bearing cap With through-hole on both sides With threaded flange on bearing cap With trunnion mounting on end cap With trunnion mounting on bearing cap アクセサリ オプション
接続ポート径	NPT1/8雌ねじ
材質	RoHS対応
Material cover	鍛造アルミ合金
Material of dynamic seals	FPM NBR
Material piston rod	high-alloy stainless steel, hard chrome plated
Material cylinder barrel	Reinforced composite material