

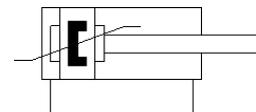
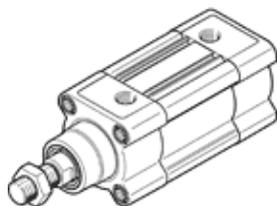
規格シリンダ DSBC-50-100-PPSA-N3

部品番号: 1376307

★ Core product range

自動調整クッション付

FESTO



データシート

特長	値
ストローク	100 mm
ピストン径	50 mm
ピストンロッドネジ	M16x1,5
クッション	PPS: 自己調整式クッション
取付方向	任意
適合または準拠規格	ISO 15552
ロッドエンド	雄ネジ
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	片ロッド
使用圧力	0.4 ... 12 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
周囲温度	-20 ... 80 °C
終端衝撃エネルギー	1 J
クッションストローク	22 mm
0.6MPaで後退時の理論力	990 N
0.6MPaで前進時の理論力	1,178 N
0mmストロークでの移動負荷	365 g
10mmストロークあたりの加算質量	56 g
0mmストロークの基本質量	1,190 g
10mmストロークあたりの加算負荷率	25 g
取付方法	オプション 雌ネジ アクセサリ
接続ポート径	G1/4
材質	RoHS対応
Material cover	アルミダイカスト コーティング済み
Material seals	TPE-U(PU)
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