

# 規格シリンダ DSN-25-500-PPV

部品番号: 32301  
廃番予定品

FESTO

DIN ISO 6432準拠、クッション付、取付方法多数  
製造中止予定品 (2018年まで) です。代替品についてはホーム  
ページでご確認ください。



## データシート

特長	値
ストローク	500 mm
ピストン径	25 mm
ピストンロッドネジ	M10x1,25
クッション	PPV : 両側可変エアクッション
取付方向	任意
適合または準拠規格	CETOP RP 52 P ISO 6432
ロッドエンド	雄ネジ
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	なし
バリエーション	片ロッド
使用圧力	1 ... 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 - Moderate corrosion stress
周囲温度	-20 ... 80 °C
終端衝撃エネルギー	0.3 J
クッションストローク	17 mm
0.6MPaで後退時の理論力	247.4 N
0.6MPaで前進時の理論力	294.5 N
0mmストロークでの移動負荷	71 g
10mmストロークあたりの加算質量	11 g
0mmストロークの基本質量	238 g
10mmストロークあたりの加算負荷率	6 g
取付方法	アクセサリ
接続ポート径	G1/8
材質	RoHS対応
材質 カバー	鍛造アルミ合金 無着色アルマイト
材質 シール	NBR TPE-U(PU)
材質 ピストンロッド	ステンレス
シリンダチューブの材質	ステンレス