

# 丸形シリンダ DSAS-50- -PPV

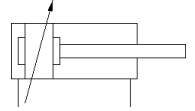
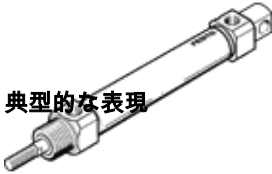
部品番号: 172594  
廃番予定品

FESTO

カバークレビス付き

製造中止予定品 (2024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。

典型的な表現



## データシート

特長	値
ストローク	1 ... 500 mm
ピストン径	50 mm
クッション	PPV : 両側可変エアクッション
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 - 腐食ストレスほぼなし
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
周囲温度	-20 ... 80 °C
クッションストローク	27 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	989 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1,178 N
0mmストロークでの移動負荷	892 g
10mmストロークあたりの加算負荷率	24.8 g
0mmストロークの基本質量	977 g
10mmストロークあたりの加算質量	40.1 g
接続ポート径	M45x1,5
Material cover	鍛造アルミ合金
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	ステンレス
Material piston rod	ステンレス