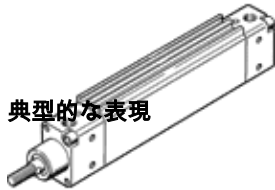
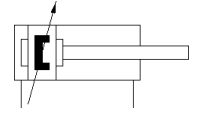


フラットシリンダ DZH-16- -PPV-A

部品番号: 150295

FESTO

回転レス、スイッチ用マグネット、両端可変エアクッション、豊富な取付金具



典型的な表現

データシート

特長	値
ストローク	1 ... 200 mm
ピストン径	16 mm 相当径
ピストンロッドのたわみ	3.1 deg
クッション	PPV : 両側可変エアクッション
取付方向	任意
運転モード	複動式
構造	ピストン ピストンロッド
位置検出	近接スイッチ用
回転防止仕様 / ガイド	楕円ピストン
Operating pressure MPa	0.1 ... 1 MPa
使用圧力	1 ... 10 bar
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	14 mm
回転負荷に対する最大トルク	0.5 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	104 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	121 N
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	140 g
取付方法	雌ネジ アクセサリ オプション
接続ポート径	M5
材質	RoHS対応
Material cover	アルミニウム
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	アルミニウム
Material piston rod	ステンレス