

ショートストロークシリンダ ADVC-80-20-I-P

製品番号: 188314

FESTO



データシート

特徴	値
ストローク	20 mm
ピストン径	80mm
規格ベース	ISO 6431 穴パターン VDMA 24562
クッション	フレキシブルクッションリング/プレート 両側
取付位置	任意
機能	複動式
構造	ピストン ピストンロッド
位置検出	なし
使用圧力	0.1 MPa...1 MPa 14.5 000032...145 000032
作動電圧	1 bar...10 bar
作動流体	ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気
使用流体/制御流体の情報	潤滑運転可(潤滑運転の場合は常に潤滑が必要)
耐食性クラス KBK	1 - 低耐腐食性
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
周囲温度	-20 -C...80 -C
0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン	2827 N
0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス	3016 N
移動負荷	351 g
0mmストローク時の移動負荷	315 g
ストローク 10mmあたりの加算質量	24 g
製品質量	1152 g
0mmストローク時の基本重量	994 g
ストローク 10mm あたりの加算質量	112 g
取付方法	オプション : 取付穴付 アクセサリ付
空気圧接続	G1/8
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠

特徴	値
材質：カバー	鍛造アルミ合金 アルマイト
材質 シール	NBR TPE-U(PU)
材質ハウジング	鍛造アルミ合金 アルマイト
材質ピストンロッド	高合金鋼