

# ISOシリンダ CRDNG-125- -PPV-A

製品番号: 185280

FESTO



## データシート

特徴	値
ストローク	10 mm...2000 mm
ピストン径	125mm
ロッド先端ねじ	M27x2
クッション	エアクッション, 両側調整可能
取付位置	任意
規格準拠	ISO 15552
ピストンロッドエンド	雄ねじ
構造	ピストン ピストンロッド タイロッド シリンダチューブ
位置検出	近接センサ用
使用圧力	0.06 MPa...1 MPa
作動圧力	0.6 bar...10 bar
機能	複動式
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	4 - 特に強度の耐腐食性
LABS 認証	VDMA24364-B2-L
食品産業における適合性	拡張マテリアル情報をご参照ください。
周囲温度	-20 °C...80 °C
クッション長さ	40 mm
0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン	6881 N
0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス	7363 N
0mmストローク時の移動負荷	2523 g
ストローク 10mmあたりの加算質量	64 g
0mmストローク時の基本重量	15500 g
ストローク 10mm あたりの加算質量	156 g
取付方法	雌ねじ付 アクセサリ付 オプション:
空気圧接続	G1/2
材質: カバー	ステンレス

特徴	値
材質 シール	TPE-U(PU)
材質ハウジング	ステンレス
材質: ピストン	鍛造アルミ合金
材質 ピストンロッド	ステンレス
材質: シリンダチューブ	ステンレス
材質: ナット	ステンレス
材質: ベアリング	POM
ツバ付ナット材質	高合金ステンレス鋼
材質: タイロッド	ステンレス