

ISOシリンダ  
ESNU-20- -  
製品番号: 194000

FESTO



データシート

特徴	値
ストローク	1 mm...50 mm
ピストン径	20mm
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
規格準拠	CETOP RP 52 P ISO 6432
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	近接センサ用
バリエーション	長さを延長したピストンロッド雄ねじ 雌ねじ付ピストンロッド ピストンロッド雄ネジ片側ショート仕様 延長ピストンロッド 圧縮空気ポート 軸方向 片側ピストンロッド
使用圧力	0.12 MPa...1 MPa
作動圧力	1.2 bar...10 bar
機能	プッシング 単動式
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	2 - 適度な耐食性
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
周囲温度	-20 °C...120 °C
エンドポジションにおける衝撃エネルギー	0.2 J
0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス	151 N...156 N
0mmストローク時の移動負荷	44 g
ストローク 10mmあたりの加算質量	4 g
0mmストローク時の基本重量	186.8 g
ストローク 10mm あたりの加算質量	7.2 g
取付方法	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
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