# ＩＳＯシリンダ ESNU-20- -P-A

製品番号: 14319

## データシート

| 特徴 | 値 |
|---|---|
| ストローク | 1 mm...50 mm |
| ピストン径 | 20mm |
| ロッド先端ねじ | M8 |
| 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<br>ISO 6432 |
| ピストンロッドエンド | 雄ねじ |
| 構造 | ピストン<br>ピストンロッド<br>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 | 片側ピストンロッド |
| 使用圧力 | 0.12 MPa...1 MPa |
| 作動電圧 | 1.2 bar...10 bar |
| 機能 | 単動式<br>プッシング |
| 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...80 °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 | 169 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 |
| 材質：カバー | 鍛造アルミ合金<br>無色, アルマイト |

| 特徴 | 値 |
|---|---|
| 材質 シール | NBR<br>TPE-U(PU) |
| 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 |