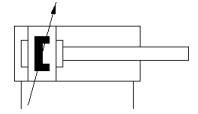
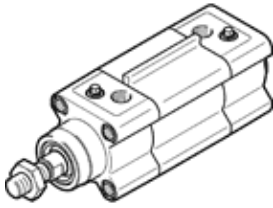


規格シリンダ

DSBF-C-32-400-PPVA-N3-R

部品番号: 1773762

FESTO



データシート

| 特長 | 値 |
|--|----------------------------------|
| ストローク | 400 mm |
| ピストン径 | 32 mm |
| ピストンロッドネジ | M10x1,25 |
| クッション | PPV : 両側可変工アクッション |
| 取付方向 | 任意 |
| 適合または準拠規格 | ISO 15552 |
| ロッドエンド | 雄ネジ |
| 構造 | ピストン ピストンロッド プロファイルチューブ |
| 位置検出 | 近接スイッチ用 |
| Operating pressure MPa | 0.06 ... 1.2 MPa |
| 使用圧力 | 0.6 ... 12 bar |
| 運転モード | 複動式 |
| 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 | 3 - 腐食ストレス高 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| クリーンルームクラス | ISO class 6 |
| 周囲温度 | -20 ... 80 °C |
| 終端衝撃エネルギー | 0.4 J |
| クッションストローク | 17 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 415 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 483 N |
| 移動負荷 | 468 g |
| 0mmストロークでの移動負荷 | 108 g |
| 10mmストロークあたりの加算負荷率 | 9 g |
| 質量 | 1,592 g |
| 0mmストロークの基本質量 | 472 g |
| 10mmストロークあたりの加算質量 | 28 g |
| 取付方法 | 雌ネジ アクセサリ オプション |
| 接続ポート径 | G1/8 |
| 材質 | RoHS対応 |
| Material cover | Die-cast aluminium, coated |
| Material piston seal | TPE-U(PU) |
| Material piston | 鍛造アルミ合金 |
| Material piston rod | ステンレス |
| Material piston rod wiper seal | TPE-U(PU) |
| Buffer seal material | TPE-U(PU) |
| Cushion piston material | POM |
| Material cylinder barrel | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material nut | ステンレス |
| Material bearing | POM |
| Material of flange screw | 亜鉛メッキ鋼 |