

ラジアルグリッパ DHRC-32-A

製品番号: 8128107

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|-----------------------------------|---|
| サイズ | 32 |
| 最大交換精度 | 0.2 mm |
| 最大開角度 | 180 deg |
| 回転対称 | 0.2 mm |
| 繰返し精度: グリッパ | 0.1 mm |
| グリッパの数 | 2 |
| 駆動タイプ | 空気圧式 |
| 取付位置 | 任意 |
| 機能 | 複動式 |
| グリッパ機能 | 半径方向 |
| グリッパ把持力 | なし |
| 構造 | 接続方向, 側面 強制された動作過程 |
| 位置検出 | 近接センサ用 |
| 使用圧力 | 0.1 MPa...0.8 MPa 14.5 000032...116 000032 |
| 作動電圧 | 1 bar...8 bar |
| グリッパの許容使用頻度 | 2 Hz |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の最小開放時間 | 117 ms |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の最低閉時間 | 129 ms |
| 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 | 0 - 耐腐食性なし |
| LABS 認証 | VDMA24364-B2-L |
| 周囲温度 | -10 -C...60 -C |
| 0.6MPa(6bar, 87psi), 開時のトータル把持トルク | 725.6 000028 |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)閉時のトータル把持トルク | 600.1 000028 |
| 負荷慣性モーメント | 3.105 000018 |
| 静的把持 F_z の最大力 | 210 N |
| 静的把持 M_x の最大モーメント | 12 Nm |
| グリッパジョーの最大トルク M_y , 静的 | 8 Nm |
| グリッパジョーの最大トルク M_z , 静的 | 12 Nm |

| 特徴 | 値 |
|---------------|---|
| 製品質量 | 716.5 g |
| 取付方法 | オプション： 中空穴でのダイレクトマウント ねじによる直接取付 取付穴および位置決ピン付 雌ネジおよび位置決ピン付 |
| 空気圧接続 | M5 |
| マテリアルに関する注意事項 | RoHS準拠 |
| カバーキャップ材質 | 鍛造アルミ合金, アルマイト |
| 材質ハウジング | 鍛造アルミ合金, アルマイト処理 |
| グリップジョー材質 | ステンレス |