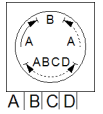
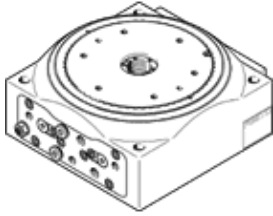


# ロータリインデックステーブル DHTG-140-8-A

部品番号: 548090

FESTO

位置検出用



## データシート

| 特長  | 値                                      |
|---|--|
| サイズ   | 140                                    |
| ポペット  | <= 0.04 mm<br><= 0.02 mm<br><= 0.02 mm |
| 回転角の繰返し精度                                     | <= 0.03 deg                            |
| クッション   | ショックアブソーバ (可変式) 付                      |
| 取付方向  | 任意                                     |
| 運転モード   | 複動式                                    |
| 構造  | ギアカップリング<br>ラックピニオン<br>ガイドモーションシーケンス   |
| 位置検出  | 反射式センサ用                                |
| 送りピッチ   | 8                                      |
| 使用圧力  | 4 ... 8 bar                            |
| 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                                  | 2 - 腐食ストレスほぼなし                         |
| PWIS conformity                               | VDMA24364-B2-L                         |
| 音圧レベル   | <= 70 dB(A)                            |
| 周囲温度  | 5 ... 60 °C                            |
| 最大アキシャル静的荷重                                   | 4,000 N                                |
| 最大静的引き込みトルク                                   | 300 Nm                                 |
| 最大ラジアル静的荷重                                    | 6,000 N                                |
| 静的接触トルク                                       | 200 Nm                                 |
| Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 18.1 Nm                                |
| 質量  | 10,000 g                               |
| 取付方法  | 通し穴及びセンタリングスリーブ                        |
| 接続ポート径  | 雌ネジG1/8                                |
| Material poppet valve                         | 亜鉛メッキ鋼                                 |
| 材質  | RoHS対応                                 |
| Material stops                                | 亜鉛メッキ鋼                                 |
| Material cover                                | 鍛造アルミ合金                                |
| Material seals                                | NBR<br>TPE-U(PU)                       |
| Material housing                              | 鍛造アルミ合金                                |