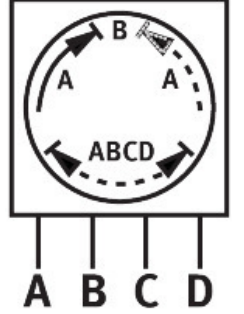
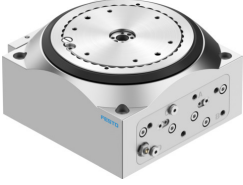


## Dönel indeksleme tablası DHTG-90-24-A-L

Ürün numarası: 8213377

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                               | Değer                                                              |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Boyut                                 | 90                                                                 |
| Paralellik plaka                      | 0.04 mm                                                            |
| Tabla eksenel kaçıklık                | 0.02 mm                                                            |
| Tabla konsantrikliği                  | 0.02 mm                                                            |
| Dönme açısının tekrarlama hassasiyeti | 0.03 drc                                                           |
| Dönüş yönü                            | Saat yönünün tersine dönüş                                         |
| Sönümleme                             | darbe emici, sert eğrili, ayarlanabilir                            |
| Montaj konumu                         | herhangi bir                                                       |
| Çalışma şekli                         | çift etkili                                                        |
| Tasarım                               | Dişli halkası kaplini<br>Kremayer/pinyon<br>zorunlu hareket dizesi |
| Konum algılama                        | endüktif sensörler için                                            |
| Bölümleme                             | 24                                                                 |
| Çalışma basıncı                       | 0.3 MPa...0.8 MPa<br>3 bar...8 bar                                 |
| İşletim ortamı                        | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava                     |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)                     |
| Korozyon direnci sınıfı KBK           | 2 - orta derece korozyona maruziyet                                |
| LABS uygunluğu                        | VDMA24364-B2-L                                                     |
| Depolama sıcaklığı                    | -20 °C...80 °C                                                     |
| Ses basınç seviyesi                   | 70 dB(A)                                                           |
| Koruma türü                           | IP54                                                               |
| Ortam sıcaklığı                       | 5 °C...60 °C                                                       |
| Kütle atalet momenti                  | 300 kgcm <sup>2</sup>                                              |
| Maks. eksenel kuvvet statik           | 2000 N                                                             |
| Maks. devrilme momenti statik         | 150 Nm                                                             |
| Maks. radyal kuvvet statik            | 5000 N                                                             |

| Özellik                                | Değer                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------------|
| Maks. teğetsel moment statik           | 150 Nm                                 |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik tork | 4.4 Nm                                 |
| Ürün ağırlığı                          | 4500 g                                 |
| Montaj türü                            | geçiş deliği ve merkezleme parçası ile |
| Pnömatik bağlantı                      | Dişi dış M5                            |
| Plaka malzemesi                        | Galvanize çelik                        |
| Malzeme hakkında not                   | RoHS uyumlu                            |
| Stoper malzemesi                       | Galvanize çelik                        |
| Kapak malzemesi                        | Dövme alüminyum alaşım                 |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi      | NBR<br>TPE-U(PU)                       |
| Gövde malzemesi                        | Dövme alüminyum alaşım                 |