## Actuador giratorio DRQD-20-180-PPVJ-A-AR-FW Número pieza: 540461

**FESTO** 

Para detección de posiciones, con amortiguación ajustable de fin de recorrido y engranaje compensador del juego. Alimentación de presión





## Hoja de datos

| Caracter.                                       | Valor                             |
|---|-----------------------------------|
| Tamaño  | 20                                |
| Margen de ajuste del ángulo de giro             | -20 6 deg                         |
| Ángulo de giro                                  | 0 180 deg                         |
| Amortiguación                                   | amortiguación neumática ajustable |
| Posición de montaje                             | indistinto                        |
| Construcción                                    | Piñón y cremallera                |
| Detección de la posición                        | Para detectores de posición       |
| Presión de funcionamiento                       | 1 10 bar                          |
| Frecuencia de giro máxima con 6 bar             | 2,2 Hz                            |
| Forma de funcionamiento                         | De efecto doble                   |
| Fluido  | Aire comprimido filtrado          |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK         | 1                                 |
| Temperatura ambiente                            | -10 60 °C                         |
| Momento de giro con 6 bar                       | 3,1 Nm                            |
| Momento de inercia admisible de la masa         | 0,001 kgm2                        |
| Tipo de fijación                                | con taladro pasante               |
|   | con rosca interior                |
|   | a elegir:                         |
| Conexión neumática                              | M5                                |
| Indicación sobre el material                    | Exento de cobre y PTFE            |
| Información sobre el material del eje de salida | acero templado                    |
| Información sobre el material de la tapa        | Aluminio                          |
| Información sobre el material de las juntas     | NBR                               |
|   | TPE-U(PU)                         |
| Información sobre el material del cuerpo        | Aluminio                          |