



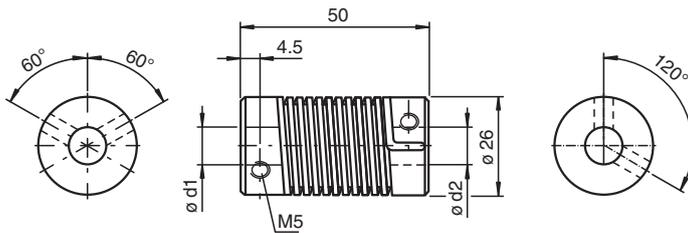
Acoplamiento

9401 10*12,7 Set Screw 120°

- Sistema universal para la transmisión exenta de juego de movimientos giratorios
- Gran capacidad antivibración
- Buena compensación de errores de alineación
- Escasa rigidez del resorte de tensión
- Pequeñas fuerzas de retorno
- Sin partes móviles
- Diseño muy robusto

Acoplamiento de acero para resortes

Dimensiones



Datos técnicos

Condiciones ambientales

Temperatura de trabajo -30 ... 120 °C (-22 ... 248 °F)

Datos mecánicos

Diámetro de ondas d1 = 10 mm , d2 = 12,7 mm

Material

Resorte Acero niquelado para resortes

Pieza terminal Fundición a presión de cinc

Masa 100 g

Velocidad de rotación máx. 3000 min

Par de giro max. 1,5 Nm

Momento de apriete de los tornillos de fijación 1,2 Nm

Distancia radial máx. ± 1,5 mm

Desplazamiento axial máx. ± 1 mm

Error angular máx. ± 5 °

Ángulo de torsión con par de giro 0,75 Nm mirando a la onda impulsora

Sentido de giro a la derecha 40 °

Sentido de giro a la izquierda 60 °

Fecha de publicación: 2022-08-09 Fecha de edición: 2022-12-12 : 266170_spa.pdf

Consulte "Notas generales sobre la información de los productos de Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

EE. UU.: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Alemania: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PF PEPPERL+FUCHS

Datos técnicos

Momento de inercia	95 kg m ² x 10 ⁻⁷
Fijación	Terminal de tornillo M5 x 6, DIN 916 , Soporte de ángulo 120°
Par de apriete de los tornillos de los terminales	máx. 3 Nm