

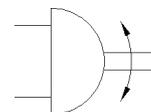
actuador giratorio DRQD-6- -

Número de artículo: 187431

Producto sustituido

FESTO

Tipo sustituido. Disponible hasta 2018. Producto de alternativa:
consultar portal de asistencia técnica.



Hoja de datos

Ficha de datos técnicos completa: los valores parciales dependen de su configuración.

Característica	Valor
Tamaño	6
Margen de ajuste del ángulo de giro a ambos lados	-20 /+ 6 deg
Ángulo de giro	0 ... 180 deg
Amortiguación	P: amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados
Posición de montaje	indistinto
Construcción	Piñón y cremallera
Cantidad máxima de posiciones intermedias	1
Detección de la posición	para sensores de proximidad
Variantes	Eje embridado árbolo con chaveta
Presión de funcionamiento	1 ... 8 bar
Modo de funcionamiento	de doble efecto
Categoría ATEX para gas	II 2G
Tipo de protección contra explosión de gas	c T4 X
Categoría ATEX para polvo	II 2D
Tipo de protección contra explosión por polvo	c 120°C X
Temperatura ambiente con riesgo de explosión	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando	Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento)
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre protección contra explosión (ATEX)
Clase de resistencia a la corrosión KBK	1
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Momento de giro teórico con 6 bar	0,16 Nm
Momento de inercia admisible de la masa	0,0000075 kgm ²
Tipo de fijación	a elegir: con taladro pasante con rosca interior
Conexión neumática	M3
Indicación sobre el material	Exento de cobre y PTFE
Información sobre el material del eje de salida	Aluminio
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