

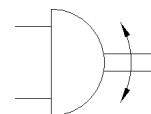
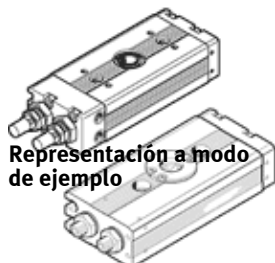
actuador giratorio DRQD-40- -

Número de artículo: 197373

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	40
Margen de ajuste del ángulo de giro a ambos lados	-20 /+ 6 deg
Ángulo de giro	360 deg
Amortiguación	PPV): amortiguación neumática ajustable YSR): amortiguador regulable, mapa característico para amortiguación dura
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 Paso del eje embridado árbolo con chaveta
Presión de funcionamiento	1 ... 10 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)
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Momento de giro teórico con 6 bar	25 ... 32,2 Nm
Momento de inercia admisible de la masa	0,02 ... 0,7 kgm ²
Tipo de fijación	a elegir: con taladro pasante con rosca interior
Conexión neumática	G1/8
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	Aleación forjable de aluminio anodizado
Información sobre el material de las juntas	NBR TPE-U(PU)
Información sobre el material del cuerpo	Aleación forjable de aluminio Anodizado deslizante