

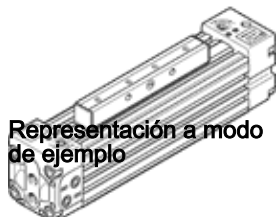
# actuador lineal DGC-K-32- -

Número de artículo: 1312502

☆ Gama básica

FESTO

Otras carreras bajo demanda. Los valores característicos de la carga constan en las páginas correspondientes del catálogo (PDF).



## Hoja de datos

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

Característica	Valor
Carrera	1 ... 8.500 mm
Diámetro del émbolo	32 mm
Amortiguación	PPV: amortiguación neumática regulable a ambos lados
Posición de montaje	indistinto
Detección de la posición	para sensores de proximidad
Variantes	Conexión de aire comprimido en ambos lados Émbolo estándar Émbolo prolongado
Presión de funcionamiento	2 ... 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 3D
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:-:-]
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 - riesgo de corrosión bajo
Apto para el contacto con alimentos	Información detallada sobre el material
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Carrera de amortiguación	20 mm
Fuerza teórica con 6 bar, retroceso	483 N
Fuerza teórica con 6 bar, avance	483 N
Conexiones alternativas	ver dibujo técnico del producto
Tipo de fijación	con accesorios
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de la culata	Fundición inyectada de aluminio
Material de las juntas	NBR TPE-U(PU)