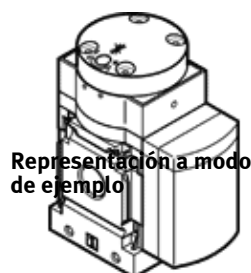


# válvula de arranque progresivo MS4-DL

Número de artículo: 527711

FESTO

Para montaje en batería, con rosca G.



## Hoja de datos

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

Característica	Valor
Función de escape	Estrangulable
Tipo de accionamiento	neumático
Posición de montaje	indistinto
Accionamiento manual auxiliar	sin
Construcción	Asiento del émbolo
Tipo de reposición	muelle mecánico
Tipo de control	directo
Alimentación del aire de control	externo
Sentido del flujo	no reversible
Función de las válvulas	2/2
Indicación de la presión	Preparado para G1/4 Preparado para G1/8 con sensor de presión con manómetro
Presión de funcionamiento	4 ... 14 bar
Caudal nominal normal	1.000 ... 2.000 l/min
Homologación	c UL us - Recognized (OL)
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre protección contra explosión (ATEX)
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa EX del Reino Unido
Certificación de protección contra explosión fuera de la UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Categoría ATEX para gas	II 2G
Categoría ATEX para polvo	II 2D
Tipo de protección contra explosión de gas	Ex h IIC T6 Gb X
Tipo de protección contra explosión por polvo	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura ambiente con riesgo de explosión	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes
Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando	Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento)
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Apto para el contacto con alimentos	Información detallada sobre el material
Temperatura del medio	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Peso del producto	213 g
Tipo de fijación	Montaje del conducto con accesorios a elegir:
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de las juntas	NBR
Material de la carcasa	Fundición inyectada de aluminio