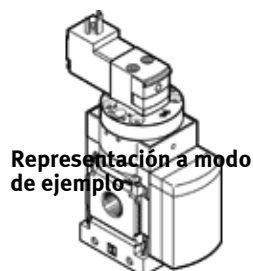


válvula de arranque progresivo MS6-DE

Número de artículo: 527686

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
Tipo de accionamiento	eléctrico
Posición de montaje	indistinto
Accionamiento manual auxiliar	con enclavamiento mediante pulsador
Construcción	Asiento del émbolo
Tipo de reposición	muelle mecánico
Tipo de control	prepiloto
Alimentación del aire de control	interno
Sentido del flujo	no reversible
Función de las válvulas	2/2
Indicación de la presión	con sensor de presión
Indicación de la posición de conmutación	con accesorios
Presión de funcionamiento	4 ... 18 bar
Caudal nominal normal	2.600 ... 6.450 l/min
Factor de utilización	100 %
Homologación	c UL - Recognized (OL) c UL us - Recognized (OL)
Caracteres KC	KC-EMV
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC según la normativa UE sobre protección contra explosión (ATEX) según la normativa UE de baja tensión según la directiva RoHS-RL de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa sobre utillaje eléctrico del Reino Unido Según la normativa CEM del Reino Unido Según la normativa EX del Reino Unido Según la normativa RoHS del Reino Unido
Certificación de protección contra explosión fuera de la UE	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
Categoría ATEX para gas	II 3G
Categoría ATEX para polvo	II 3D
Tipo de protección contra explosión de gas	Ex nA IIC T4 X Gc
Tipo de protección contra explosión por polvo	Ex tc IIIC T105°C IP65 Dc 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
Tipo de protección	IP65

Característica	Valor
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Peso del producto	680 g
Conexión eléctrica	Esquema de conexiones forma C, según EN 175301-803 Conector según DIN NE 175301-803 Forma rectangular
Indicación del estado de señal	con accesorios
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