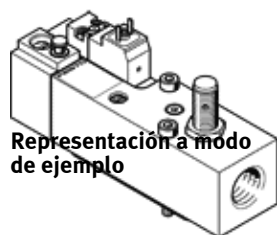


# válvula de arranque progresivo

## VABF-S6-1-P5A4

Número de artículo: 557297

FESTO



## Hoja de datos

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

Característica	Valor
Resistencia a los impactos	Comprobación de suplemento de transporte con grado de nitidez 2 según FN 942017-4 y EN 60068-2-6
Resistencia a los golpes	Control de golpes con grado de severidad 2, según FN 942017-5 y EN 60068-2-27
Basado en la norma	ISO 5599-2
Tipo de accionamiento	eléctrico
Principio de hermetización	blando
Posición de montaje	indistinto
Accionamiento manual auxiliar	con enclavamiento Autoreposición mediante señal eléctrica
Construcción	Corredera
Tipo de reposición	muelle mecánico
Tipo de control	prepiloto
Alimentación del aire de control	interno
Sentido del flujo	no reversible
Función de las válvulas	Función de formación de la presión
Nota sobre la dinamización forzada	Frecuencia de conmutación mínima 1/mes
Presión de funcionamiento	2 ... 12 bar
Ajuste previo presión de conmutación	4 bar
Caudal nominal normal aireación	3.000 l/min
Caudal nominal normal escape de aire	3.300 l/min
Fluctuación de tensión permisible	+/- 10 %
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)
Clase de resistencia a la corrosión KBK	0 - sin riesgo de corrosión
Tipo de protección	IP65 NEMA 4
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Conexión eléctrica	Conector Forma rectangular según EN 175301-803 Forma C
Tipo de fijación	En la placa base
Conexión del aire de pilotaje auxiliar 12/14	Placa base tamaño 1, según ISO 5599-2
Conexión neumática 1	Placa base tamaño 1, según ISO 5599-2
Conexión neumática 2	Placa base tamaño 1, según ISO 5599-2
Conexión neumática 3	Placa base tamaño 1, según ISO 5599-2
Conexión neumática 4	Placa base tamaño 1, según ISO 5599-2
Conexión neumática 5	Placa base tamaño 1, según ISO 5599-2
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Información sobre el material de las juntas	HNBR NBR
Información sobre el material del cuerpo	Aleación forjable de aluminio
Información sobre el material del tornillo	Acero cincado