

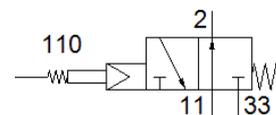
válvula de antena

FVSO-3-1/8

Número de artículo: 3877

FESTO

Válvula de accionamiento mecánico, normalmente abierta, fuerzas de accionamiento mínimas, apropiada para la detección de piezas desiguales o de posición inexacta, o bien en caso de diversos niveles de accionamiento. Dirección de accionamiento perpendicular al eje de la antena.



Hoja de datos

Característica	Valor
Función de las válvulas	3/2 abierta monoestable
Tipo de accionamiento	mecánico
Caudal nominal normal	175 l/min
Presión de funcionamiento Mpa	0,35 ... 0,8 MPa
Presión de funcionamiento	3,5 ... 8 bar
Construcción	asiento de plato
Tipo de reposición	muelle mecánico
Diámetro nominal	3,5 mm
Función de escape	Estrangulable
Principio de hermetización	blando
Posición de montaje	indistinto
Tipo de control	prepiloto
Alimentación del aire de control	interno
Sentido del flujo	no reversible
Fluido de control	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [:-:-]
Nota sobre la dinamización forzada	Frecuencia de conmutación de mín. 1/año
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [:-:-]
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
Temperatura del medio	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Peso del producto	130 g
Tipo de fijación	con taladro pasante
Conexión neumática 1	G1/8
Conexión neumática 2	G1/8
Conexión neumática 3	G1/8
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de las juntas	NBR
Material de la carcasa	Aluminio anodizado