

# válvula VOFD-L50T-

Número de artículo: 3212962

FESTO

De mando directo, diámetro nominal de 5 mm.



## Hoja de datos

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

Característica	Valor
Función de las válvulas	3/2 cerrada monoestable
Tipo de accionamiento	eléctrico
Ancho	28 mm 50,5 mm 51 mm
Caudal nominal normal	493 l/min
Presión de funcionamiento Mpa	0 ... 1 MPa
Presión de funcionamiento	0 ... 10 bar
Construcción	Válvula de asiento, de accionamiento directo
Tipo de reposición	muelle mecánico
Tipo de protección	IP65
Certificado entidad que lo expide	TÜV 968/V 1251.00/21
Diámetro nominal	5 mm
Principio de hermetización	blando
Posición de montaje	indistinto
Accionamiento manual auxiliar	sin
Tipo de control	directo
Sentido del flujo	reversible
Apropiado para vacío	sí
Valor B	0,25
Valor C	2 l/sbar
Caudal Kv alimentación de aire	0,36 m3/h
Caudal Kv escape de aire	0,36 m3/h
Caudal nominal normal 2-3	429 l/min
Tiempo de conmutación a la desconexión	60 ms
Tiempo de conmutación a la conexión	40 ms
Fluido	Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]
Temperatura ambiente ampliada	-25 - 60 °C Low Demand mode
Clase de resistencia a la corrosión KBK	4 - riesgo de corrosión muy alto
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Temperatura del medio	-25 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-25 ... 60 °C
Peso del producto	560 g
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de las juntas	NBR
Material de la carcasa	Aluminio recubierto con Ematal Acero inoxidable de aleación fina