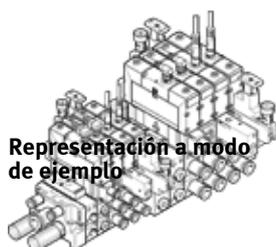


# Batería de válvulas VTIA

Número de artículo: 546835

FESTO



Representación a modo de ejemplo

## Hoja de datos

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

Característica	Valor
Control eléctrico	Conexión individual
Tipo de terminal de válvulas	16
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Fluido de control	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)
Temperatura del medio	-5 ... 50 °C
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 60 °C
Humedad relativa del aire	0 - 90 %
Tipo de protección	IP65 NEMA 4
Clase de resistencia a la corrosión KBK	0 - sin riesgo de corrosión
Presión de funcionamiento Mpa	-0,09 ... 1,6 MPa
Presión de funcionamiento	-0,9 ... 16 bar
Presión de mando MPa	0,3 ... 1 MPa
Presión de control	3 ... 10 bar
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de las juntas	HNBR NBR
Estructura del terminal de válvulas	Tamaños de válvulas combinables modulares
Cantidad máxima de posiciones para válvulas	16
Número máx. de zonas de presión	3
Tipo de accionamiento	eléctrico
Función de las válvulas	2x3/2 cerradas monoestables 2x3/2 abiertas monoestables 2x3/2 abiertas/cerradas monoestables 5/2 biestable 5/2 biestable dominante 5/2 monoestable 5/3 a presión 5/3 a descarga 5/3 cerrada
Construcción	Corredera
Tamaño de las válvulas	18 mm 26 mm
Caudal nominal normal máx.	550 l/min con 18 mm 1100 l/min con 26 mm
Ancho	18 mm 26 mm
Apropiado para vacío	sí
Función de escape	Mediante placa de estrangulación
Fluctuación de tensión permisible	-15 % / +10 %