

Terminal de válvulas VTOP-

Número de artículo: 8141655

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Presión de funcionamiento	0 MPa...0.9 MPa 0 bar...9 bar 0 psi...130.5 psi
Tamaño	100 mm
Variantes	Bloque de conexión para funciones de seguridad, HFT0 preparado para purga de aire, VDI/VDE 3845 Bloque de conexión para funciones de seguridad, HFT0 preparado para purga de aire, VDI/VDE 3847 Bloque de conexión para funciones de seguridad, HFT1 preparado para purga de aire, VDI/VDE 3847 Placa final, doble efecto, sentido de actuación conmutable Unidad de filtro y regulador, margen de presión 0,5 ... 12 bar, grado de filtración 40 µm Unidad de filtro y regulador, margen de presión 0,5 ... 12 bar, grado de filtración 5 µm Módulo para el alcance de una posición final definida en caso de caída de la presión Intensificador de volumen, doble efecto Intensificador de volumen, simple efecto
Protección antideflagrante	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Posición de montaje	Cualquiera
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [-:7:-] Gases inertes
Nota sobre el medio de trabajo/mando	Funcionamiento con lubricación imposible
Resistencia a las vibraciones	Control para el transporte con grado de severidad 1 según FN 942017-4 y EN 60068-2-6
Resistencia a los golpes	Control de impactos con grado de severidad 1, según FN 942017-5 y EN 60068-2-27
Nota sobre la resistencia a los golpes	Para más de 3 módulos se requieren medidas de montaje adicionales o valores reducidos Válido para máx. 3 módulos + placa final
Clase de resistencia a la corrosión CRC	3 - riesgo de corrosión alto
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Tipo de fijación	Con accesorios
Conexión neumática	Diseño placa base, airing

Característica	Valor
Material del cuerpo	Aleación forjada de aluminio, superficie pulida y anodizada (20 µm)
Material de la tapa	Aleación forjada de aluminio, superficie pulida y anodizada (20 µm)
Material de los tornillos	Acero inoxidable de alta aleación
Material del muelle	Acero para muelles
Material de las juntas	EPDM NBR
Material del botón giratorio	POM
Material del filtro	PE
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS