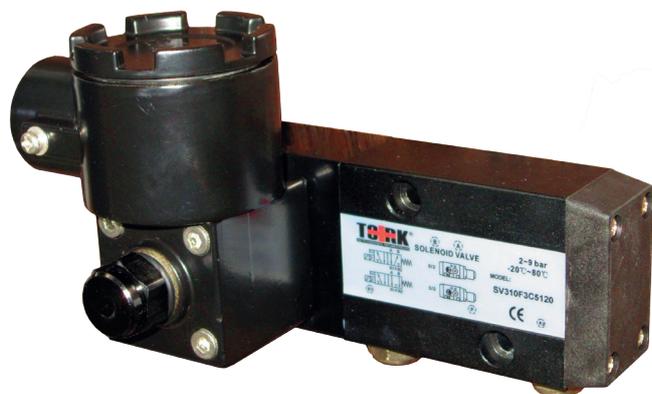
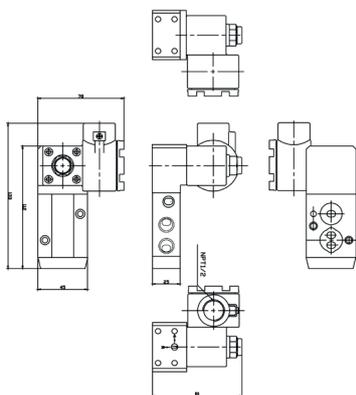


VÁLVULA SOLENOIDE A PRUEBA DE EXPLOSIÓN

Información técnica solenoide SV310F3C5

La válvula tipo solenoide montaje namur a prueba de explosión; 5 vías 2 posiciones, 3 vías 2 posiciones, en su presentación monoestable (una bobina y regreso por resorte); operan a una presión de 2 a 9 Bar, con aire seco/lubricado o con gas no corrosivos; alimentación eléctrica de 12/24VCD, 127/220VCA, a una temperatura de -20°C a 80°C.

Certificaciones



Datos técnicos	
Cuerpo	Aluminio Extruido
Revestimiento	Anodizado ó Níquel
O-rings	Buna N
Protección	II2GExdIICT6
Zona	Atmósferas explosivas
Material en contacto con el fluido	Aluminio
Tornillería	Acero Inoxidable
Función	3/2, 5/2 Mono estable
C.V.	1,1
Puertos de entrada neumática	1/4 NPT
Temperatura de operación	(-20°C a 80°C)
Presión de trabajo	2-8 Bares
Filtración de aire	Menor a 40 micrones
Doble bobina (ALV320F2C0	Disponible con requerimiento
Tiempo de vida	Más de 1,000,000 de ciclos En condiciones normales

Especificaciones de bobina	
Alimentación eléctrica	12/24VCD/3W 120/210VCA/4.1 W
Conexión eléctrica	Conduit 1/2" NPT
Clasificación	Clase "F"
Tensión de aislamiento	1000V
Duty Factor	100%
Protección	NEMA 4, 4X, 7&9, IP66
Temperatura de operación	(-25°C a 80°C)
Clase	Clase I, Div. I Grupo ABCD.