

Accesorios para actuadores neumáticos SV61- BE41



Electrovalvula



Fin de carrera BE41



Fig. A



Fig. B

- Electrovalvula
- Fin de carrera, 2 contactos
- Silenciador
- Freno de escape

APLICACIONES

Accesorios recomendados para el uso de válvulas accionadas neumáticamente (doc. 913-xx).

DESCRIPCIÓN

- Una electrovalvula (o piloto) permite controlar la distribución de aire necesario al actuador neumático para efectuar el cambio de estado de la válvula, sobre la que está montada.
- Fin de carrera BE 41: cuenta con 2 contactos (libre de potencial) que permiten señalar a distancia las posiciones extremas de la válvula.
- El silenciador (fig. A) se recomienda para la reducción del ruido y prevenir la acumulación de suciedad en la conexión de escape del componente neumático.
- El freno de escape (fig. B) reemplaza al silenciador y prolonga el tiempo de funcionamiento de la válvula.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Electrovalvulas: SV61 y SV62

Pilotaje	Eléctrico
Monoestable (tipo SV61)	3/2 ó 5/2 vías
Biestable (tipo SV62)	3/2 ó 5/2 vías
Alimentación	24 V ca, o 24 V cc, ó 220 V ca
Potencia	3 W / 4,5 VA
Conexiones eléctricas	Conector DIN
Protección	IP 65
Conexión para aire	1/4" G
Kv	10.5
Conformidad NAMUR	VDI/VDE 3845 e ISO 5211

BE 41: Fin de carrera, 2 contactos libres de potencial

Conexión eléctrica	Bloque de terminal para cable 0,5 mm ² máx.
Protección	IP 65
Caja	Polímero
Microswitch	Poliamida
Indicador de posición	Polímero
Juntas	NBR (Nitrilo)
Tornillos	AISI 304

Conformidad CE: Los dispositivos cumplen con las exigencias legales de las Directivas Europeas en vigor.

CÓDIGOS Y REFERENCIAS

Código	Referencia	Código	Referencia
913 901	SV61, 1/4" G, 24 V ca	913 907	Fin de carrera BE41
913 902	SV61, 1/4" G, 24 V cc	913 909	Freno de escape 1/4" G
913 903	SV61, 1/4" G, 220 V ca	913 910	Silenciador latón 1/4" G
913 904	SV62, 1/4" G, 24 V cc	913 911	Codo 1/4" G / 6 mm
913 905	SV62, 1/4" G, 24 V ca	913 912	Conexión recta 1/4" G / 6 mm
913 906	SV62, 1/4" G, 220 V ca		