

**BSV Electronic S.L.
CONTROL PULSADOR IP68
PC SMA/1**

MANUAL DE USUARIO

Ver. 2

DATOS DE MATRÍCULA

ANOTE EN LA SIGUIENTE FICHA LOS DATOS DE MATRICULA DEL EQUIPO QUE HA ADQUIRIDO Y QUE SE ENCUENTRAN EN LA ETIQUETA LATERAL DEL MISMO.

ESTOS DATOS LE SERAN DE UTILIDAD SI DESEA REALIZAR ALGUNA CONSULTA A SU PROVEEDOR O A BSV Electronic S.L.

MODELO.....
IP.....
REF.
TENSION.....
NUM.

ÍNDICE

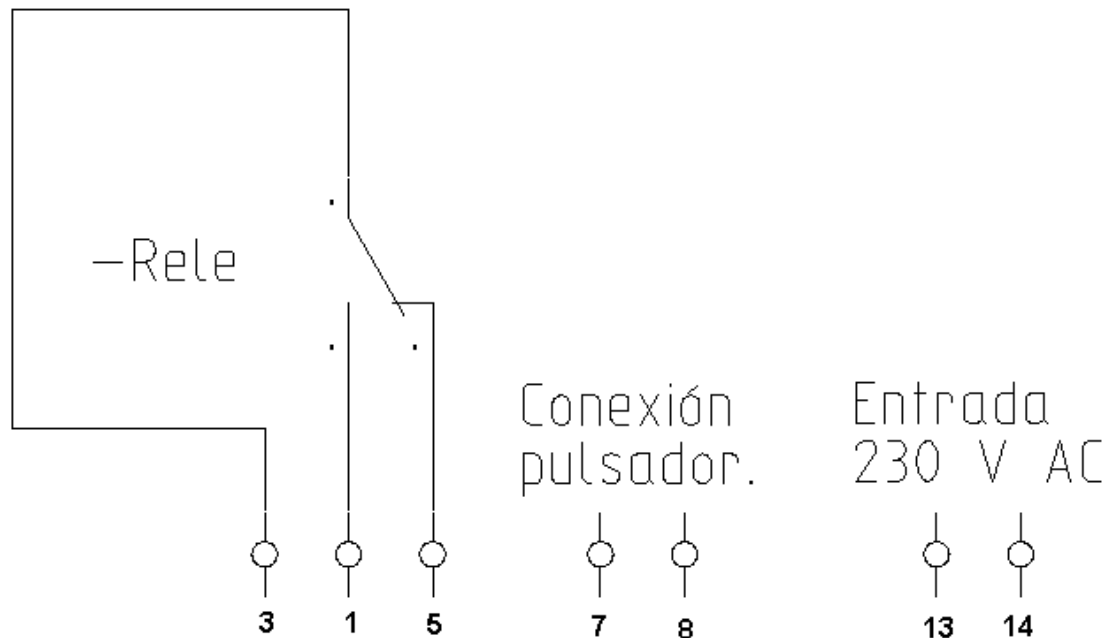
- 1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, 3
- 2. INSTALACIÓN, 3
- 3. FUNCIONAMIENTO, 4
- 4. GARANTÍA Y SERVICIO, 6

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Tensión de alimentación 230Vca/ 50Hz.
- Salida libre de potencial.
- Control pulsador electrónico IP68.
- Función mono-estable.
- Función temporizada. (2 min a 65 min)
- Función bi-estable.

2. INSTALACIÓN.

El equipo se debe instalar según se muestra a continuación.



3. FUNCIONAMIENTO.

El funcionamiento es muy sencillo.

Primero se debe de configurar el equipo según la opción que se desee.

SELECTOR.				FUNCIÓN
1	2	3	4	
0	0	0	0	MONO-ESTABLE
1	0	0	0	TEMP. 2 MIN
0	1	0	0	TEMP. 5 MIN
1	1	0	0	TEMP. 10 MIN
0	0	1	0	TEMP. 15 MIN
1	0	1	0	TEMP. 20 MIN
0	1	1	0	TEMP. 25 MIN
1	1	1	0	TEMP. 30 MIN
0	0	0	1	TEMP. 35 MIN
1	0	0	1	TEMP. 40 MIN
0	1	0	1	TEMP. 45 MIN
1	1	0	1	TEMP. 50 MIN
0	0	1	1	TEMP. 55 MIN
1	0	1	1	TEMP. 60 MIN
0	1	1	1	TEMP. 65 MIN
1	1	1	1	BI-ESTABLE

Para poner en marcha el relé solo tenemos que pulsar en pulsador IP68.

3.1 FUNCIÓN MONO-ESTABLE.

Cuando pulsamos, el relé genera un pulso y se apaga hasta que realicemos otra pulsación.

Esta duración es de 1 seg.

3.2 FUNCIÓN TEMPORIZADA.

Cuando pulsamos el pulsador 1 sola vez, el relé queda conectado.

El tiempo de funcionamiento varía en función de la configuración seleccionada.

Cuando el tiempo de temporizado ha expirado, el relé se apaga.

Aunque se pulse el pulsador una vez iniciado la temporización, el relé quedará enclavado hasta que finalice el tiempo desde el momento de la primera pulsación.

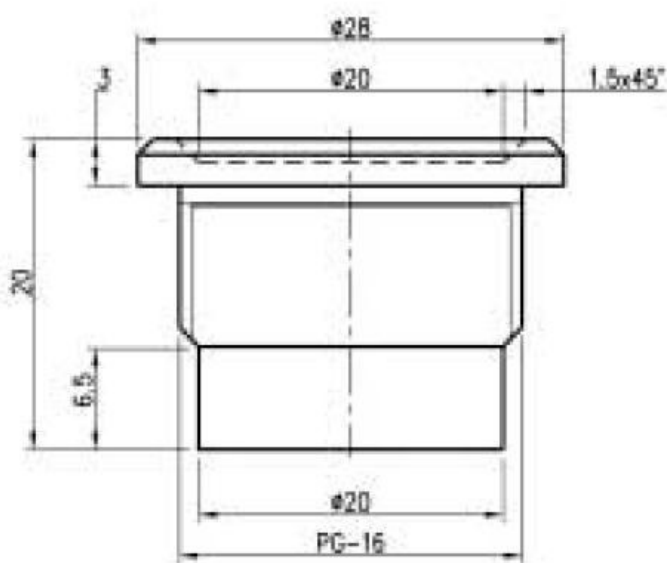
3.2 FUNCIÓN BI-ESTABLE.

En esta función, cuando realizamos una pulsación, el relé queda activado indefinidamente.

Para apagar el relé, debemos pulsar el pulsador IP68 otra vez.

3.3 CARACTERÍSTICAS PULSADOR E INSTALACIÓN

Para una adecuada instalación del pulsador, primero desenrollar unas vueltas el cable, con esto lo que haremos es que al colocar el pulsador en el tubo pg16 (con rosca interior), al apretar, volveremos a enrollar el cable con el fin de que no hayan interferencias y mal funcionamiento del mismo. Colocar la junta en el pulsador. Si es necesario, colocar teflón en la rosca del pulsador. Colocarlo en el tubo y apretarlo con el fin de que no entre agua dentro del tubo.



4. GARANTÍA Y SERVICIO

BSV Electronic S.L. ofrece una garantía de dos años en el equipo electrónico. Esta garantía se da al propietario del equipo y no es transferible. Todos los equipos vienen comprobados de fábrica antes de ser embalados. Si en el plazo de 24 meses de la compra, ocurriesen problemas eléctricos o mecánicos, por causa de un improbable mal funcionamiento o de componentes defectuosos, las piezas serían reparadas o cambiadas. No se cambiará ninguna pieza si no se devuelven los componentes defectuosos.

Esta garantía no cubre los daños causados por corrosión, exceso de humedad, corriente, temperatura o vibración, por una deficiente instalación, por un trato inadecuado, sobre tensión, accidente o cualquier otra causa ajena al propio funcionamiento del equipo.

En el caso de que falle el equipo se deberá devolver al fabricante o distribuidor. Los gastos de envío correrán a cargo del propietario del equipo.

Debe tenerse en cuenta que a menos que BSV Electronic S.L. especifique lo contrario, todas las reparaciones en garantía se realizarán en fábrica.

Gracias por escoger el equipo de BSV Electronic S.L. para su instalación.