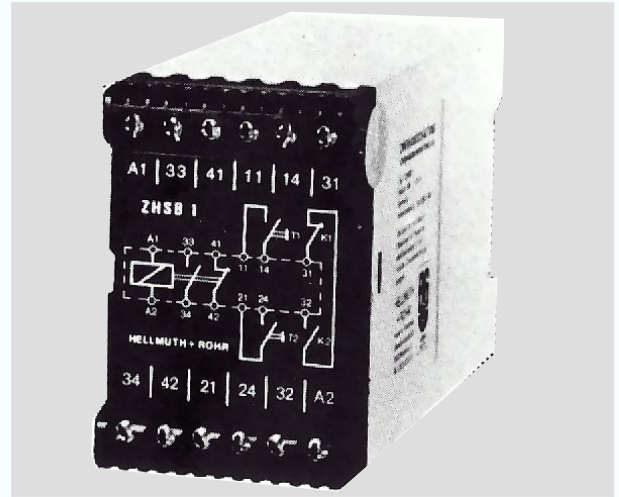


# Relevador de seguridad a dos manos



## ZHS - ZHSB - ZHSBVW

### Comutación simultánea.

El comando se ejecuta únicamente, si los dos equipos de operación son activados en un tiempo máximo de 0.2 segundos.

### Auto vigilancia.

En caso de alguna falla de algún componente del relevador, se imposibilita la realización del comando

### Seguridad al liberar un equipo de operación.

Al liberarse un equipo de operación o botón, automáticamente se libera el comando.

### Condiciones de servicio.

Los relevadores de seguridad de dos manos cumplen con los requisitos de intensidad de conmutación, de frecuencia de conmutación, así como de seguridad mecánica por calor, humedad, aceite, rebabas, polvo metálico y campos externos.

### instalación.

Los equipos de operación o botones deben estar ubicados a una distancia tal del peligro que permitan un paro del equipo, antes de que el operador pueda alcanzar la zona de peligro

## Funcionamiento

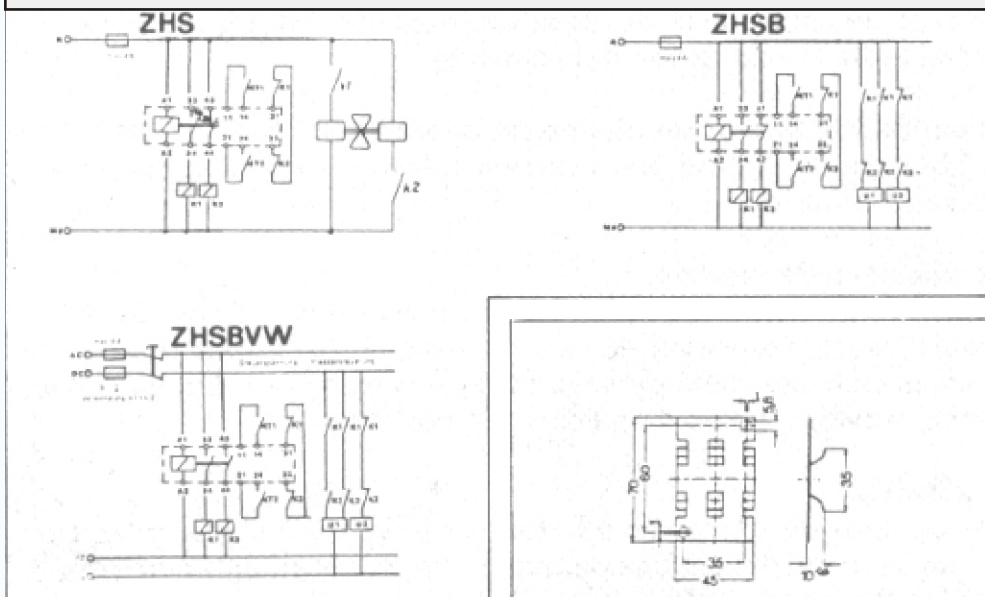
El equipo durante su funcionamiento debe estar permanentemente excitado (Bornes A1 + A2). Al activar el equipo en forma simultanea o con un retraso de máximo 0.2 segundos, toman los relevadores de salida su posición de trabajo; esta posición la mantienen mientras los dos botones estén activados; al terminar el proceso ambos botones deben estar en su posición de reposo antes de que se pueda generar un nuevo ciclo. Para evitar la función eventual de los contactos de salida se debe proteger el relevador externamente con fusibles de máx. 4 A.

## DATOS TECNICOS

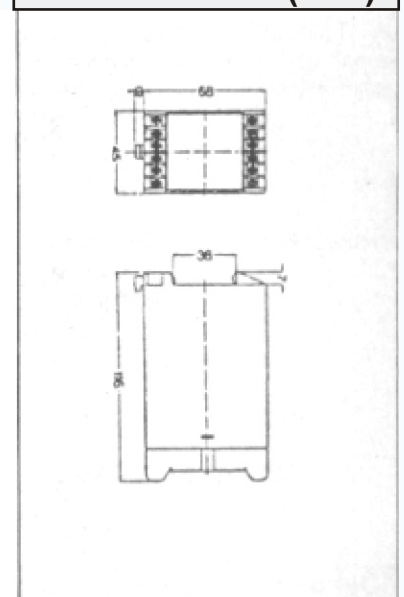
Tensión Nominal.....
Variación Admisible.....
Consumo nominal.....
Número de Contactos.....
Tensión Máx. de los Contactos.....
Material de los Contactos.....
Vida Util Mecánica.....
Intensidad Permanente.....
Forma de montaje.....
Resistencia a Vibración.....
Peso.....
Mantenimiento.....
Temperatura Ambiente.....

Z H S	ZHSB	ZHSBVW
24, 42, 110, 220. V	40 hasta 60 Hz	
0.8 hasta 1.1 UN		
ca. 2.5 VA bzw. Watt		
2 Inversores		
250 V = Grupo C según Normas VDE 0660/4.62 bzw, VDE 0110/5,65		
Ag Cd O		
10 millones de maniobras		
1300 VA		
Riel DIN 46199		
4 g. en los 3 Niveles.		
ca. 360 g.		
No requiere		
20°C hasta 60°C		

## DIAGRAMAS DE CONEXIÓN



## DIMENSIONES (mm)



Si usted requiere mayor información sobre estos u otros productos, contactenos y expónganos sus necesidades y con gusto lo atenderemos