

GS2-DST

Relé de control de grupos

Datos técnicos e instrucciones de instalación

Número de artículo 60560

F-Con



1. Descripción

Con el **Relé de control de grupos GS2-DST** se pueden instalar como grupo dos accionamientos en una salida de control en el funcionamiento en paralelo (por ejemplo, sombreado o ventana). Se puede aplicar el efecto cascada (conexión en serie de varios dispositivos).

El **Relé de control de grupos GS2-DST** es idóneo, por ejemplo, para los controles WS1 y WS1000 Color o Style y para el sistema de radio Solexa II.

1.0.1. Alcance de suministro

- Relé de control de grupos GS2-DST
- Junta de goma

1.1. Información técnica

Carcasa	Plástico
Grado de protección*	IP 54
Dimensiones	aprox. 149 x 72 x 29 (an. x al. x pr., mm)
Peso	aprox. 215 g
Temperatura ambiente	En funcionamiento -20...+70 °C, en almacenamiento -55...+90 °C
Tensión de servicio	230 V AC
Entrada	230 V AC, 50 Hz (subir/bajar/Neutro/Tierra). Conector macho STAS3
Salida	2 x accionamientos (conectores hembra STAK3), 230 V AC (subir/bajar/Neutro/Tierra), carga máx. 4 A / 230 V AC en total

*A pesar de su alto grado de protección, la **Relé de control de grupos GS2-DST** se debe montar en una zona protegida para que no pueda entrar agua por las conexiones. Siga las instrucciones del capítulo Conexión.

El producto satisface las disposiciones de las directivas de la UE.

2. Installation y puesta en servicio

2.1. Instrucciones de instalación



La instalación, el control, la puesta en marcha y la eliminación de fallos pueden llevarse a cabo únicamente por un electricista profesional.



¡PELIGRO!

¡Peligro de muerte por tensión eléctrica (tensión de red)!

En el interior del aparato hay componentes conductores de tensión no protegidos.

- Han de observarse las disposiciones VDE y national.
- Cortar la tensión a todos los cables que haya que montar y tomar medidas de seguridad contra una conexión accidental. No poner en funcionamiento el aparato si éste presenta daños.
- Poner fuera de funcionamiento el aparato o la instalación y protegerlo contra la activación accidental cuando se considere que ya no existan garantías de un funcionamiento exento de peligro.

El dispositivo está pensado únicamente para un uso adecuado. En caso de que se realice cualquier modificación inadecuada o no se cumplan las instrucciones de uso, se perderá todo derecho sobre la garantía.

Tras desembalar el dispositivo, revíselo inmediatamente por si tuviera algún desperfecto mecánico. Si se hubiera producido algún desperfecto durante el transporte, deberá informarlo inmediatamente al distribuidor.

El dispositivo sólo se puede utilizar en una instalación fija, es decir sólo cuando está montado y tras haber finalizado todas las labores de instalación y puesta en marcha y sólo en el entorno para el que está previsto.

Elsner no se hace responsable de las modificaciones de las normas posteriores a la publicación de este manual.

2.2. Conexión

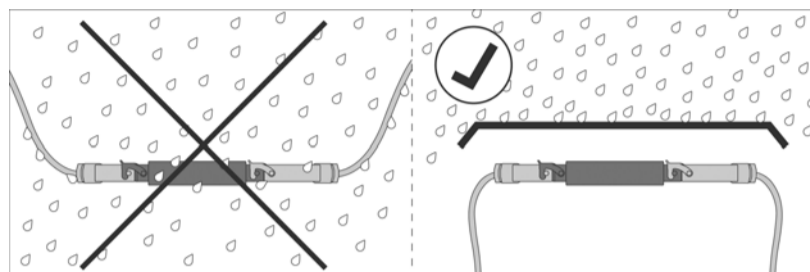
El relé de control de grupos se conecta entre la línea de control y el aparato consumidor. Solo se puede conectar en cables flexibles mediante uniones enchufables STAK/STAS. Utilice las juntas de goma suministradas entre las uniones enchufables STAK/STAS. Los conectores enchufables se deben bloquear con los pasadores de seguridad STASI.



No lo exponga mucho tiempo a la radiación directa del sol para evitar que se caliente excesivamente. La carcasa no es resistente a los rayos ultravioleta.



No se permite que pase agua a la alimentación ni el equipo.



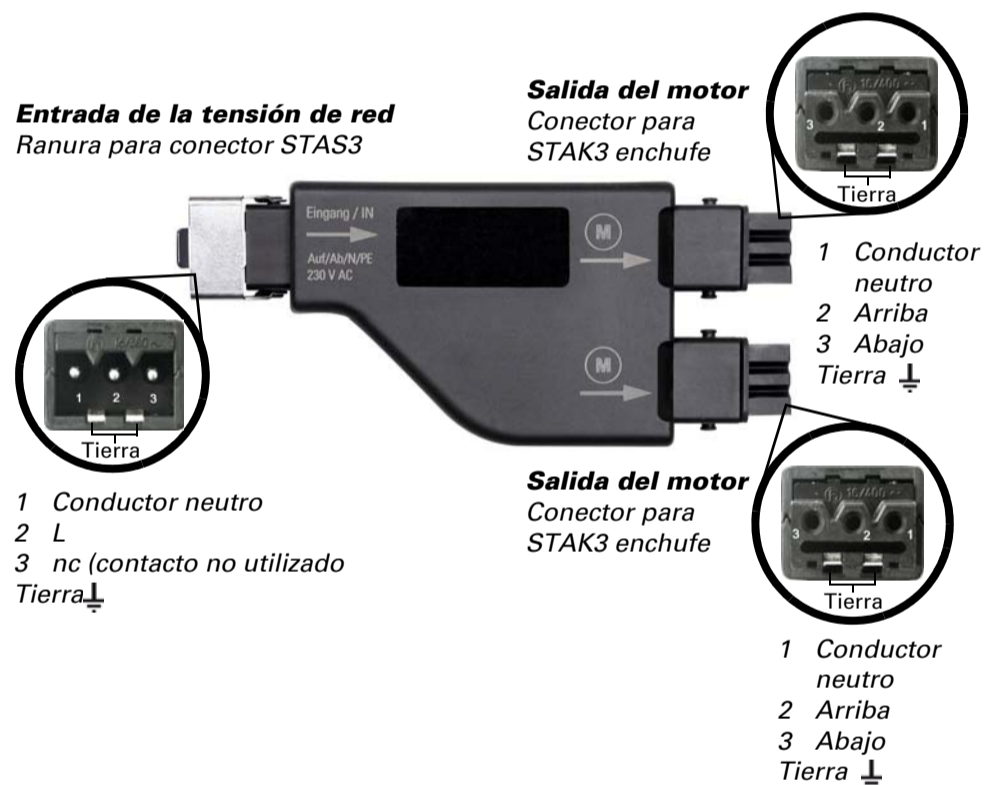
- Monte el equipo en una zona protegida (p. ej. en cajas de persianas/toldos/persianas enrolladas, en un perfil de construcción debajo de las tejas o en un armario).
- Tienda los cables de alimentación del equipo hacia fuera y abajo.



Evite las vibraciones!

- Monte el equipo en un lugar exento de vibraciones.

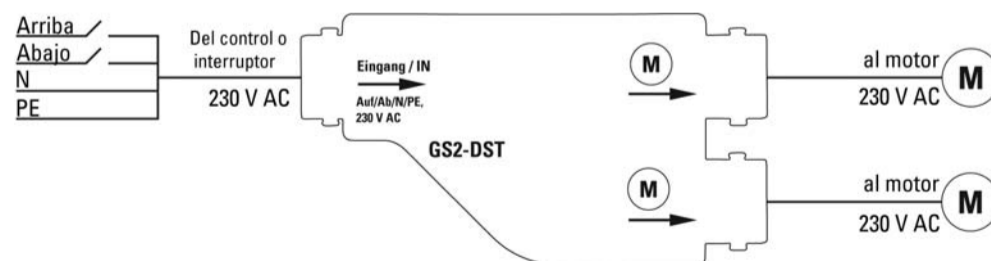
2.2.1. Conexión GS2-DST



2.3. Instrucciones de montaje y de puesta en marcha

No someta nunca el dispositivo a la acción del agua (lluvia). Se podría dañar la electrónica. No se debe superar una humedad ambiental relativa del 95%. Evitar la acción del rocío.

2.4. Ejemplo de conexión



El cable de alimentación de red y el cable de conexión están disponibles como accesorios en distintas longitudes.

Números de artículos: Cable de alimentación de red 60563 (5 m)

Cables de conexión 60565 (1 m), 60566 (2,5 m), 60567 (5 m)