



Eltako

22 400 601 - 2

Relé de separación de motor MTR12-UC

Estos dispositivos electrónicos solo pueden ser instalados por personal autorizado. En otro caso existe peligro de fuego o de descarga eléctrica.

Temperatura ambiental:
-20°C hasta +50°C.
Temperatura almacenaje:
-25°C hasta +70°C.
Humedad aire relativa:
Media anual <75%.

Relé de separación para motores, 2+2 contactos NA no libres de potencial 5 A/250 V CA para uno o dos 230 V-motores. Pérdida en espera (stand by) solo 0,5 Watt.

Dispositivo para el montaje sobre perfil simétrico de 35 mm DIN-EN 60715 TH35.

1 unidad de separación 18 mm de anchura, 58 mm de profundidad.

Tensión de control universal 8..230 V UC.

Tensión de alimentación 230 V.

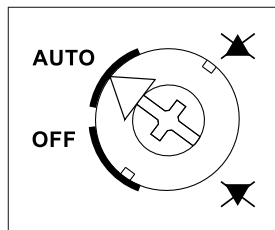
Los motores de las persianas, toldos y celosías no se pueden conmutar directamente en paralelo, sobre los interruptores del término reciben una tensión de retorno que puede destrozar los motores.

Para un motor, si la tensión de maniobra y la tensión del motor es la misma, un EGS12Z es suficiente. Si se tienen que navegar varios motores o la tensión del motor es diferente de la tensión de navegar, se tiene que instalar, para cada dos motores un MTR12.

Los MTR12 se pueden accionar en paralelo, sin embargo necesitan los contactos K2 y K3 del EGS12Z libres. Estos se conectan con los contactos K2 y K3 del MTR12.

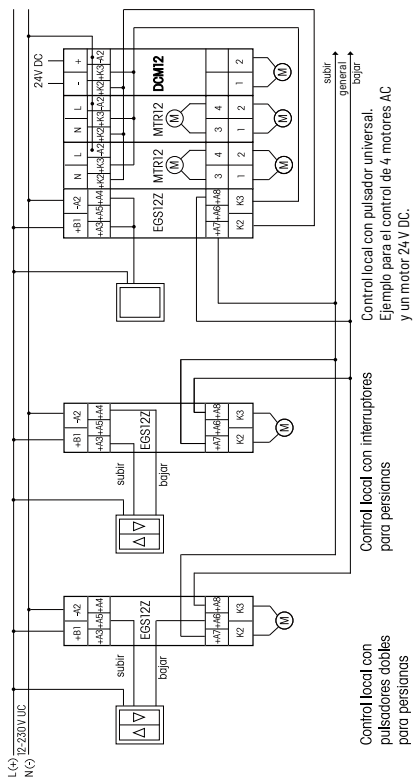
Contactos 1/2 motor 1, 3/4 motor 2.

Selector-Función



Con el selector se puede bloquear las funciones 'subir' y 'bajar' y apagar el dispositivo. Este bloqueo solo vale para los dos motores conectados en el MTR12 respectivo. Así se puede separar elementos del sistema por partes o en total de la navegación automática general.

Ejemplo de conexión



Datos técnicos

| | |
|--|---------------------|
| Contacto | AgSnO2/0,5 mm |
| Poder de ruptura nominal | 5 A/250 V AC |
| Carga inductiva | 650 W ¹⁾ |
| Indicación de la posición de los contactos | LED |
| Temperatura ambiental | +50°C/-20°C |

¹⁾ Carga inductiva con $\cos \varphi = 0,6$ como total de ambos contactos max. 1000 W.



Para el control del funcionamiento, los bornes de la conexión tienen que estar cerrados, los tornillos apretados. Estado origen de la fábrica, bornes abiertos.

Instrucciones de uso y documentos en otras lenguas:



<https://eltako.com/redirect/MTR12-UC>



Guardarlo para el uso posterior!

Recomendamos el depósito para manuales de uso GBA14.

ELTAKO GmbH

D-70736 Fellbach

Asesoramiento y soporte técnico:

+34 650 959702 y +34 692 835972

klassmann@eltako.com

eltako.com

30/2024 Salvo modificaciones.