

NOTAS: El dispositivo debe completarse con uno de los dos tipos de teclas frontales disponibles. El GW10679 debe completarse con las teclas GW1x553S (Lente GW105xxA no incluida) o GW1x557S; El GW10680 debe completarse con las teclas GW1x554S (Lente GW105xxA no incluida) o GW1x558S.

FUNCIONES

LED frontales

El dispositivo tiene dos LED frontales azules (**Fig. B – D**), con 3 funcionalidades:

- **OFF:** LED siempre apagados
- **Localización:** LED siempre encendidos
- **Estado de carga:** LED encendido cuando está cargado ON

La funcionalidad del LED se activa en función del cableado utilizado en la conexión de los bornes de LED1/LED2:

- En **OFF** los dos LED están siempre apagados, los bornes N o LED1/LED2 no están conectados (líneas punteadas en los esquemas **Fig. F**)
- En **Localización** los LED están siempre encendidos, los bornes N y LED1/LED2 están conectados al neutro "N" y a la fase "L" respectivamente;
- En **Estado de carga**, el LED muestra el estado de la carga, el borne N debe estar conectado al neutro "N" y los bornes de LED1/LED2 deben estar conectados al retorno de la carga controlada (esquema de ejemplo en **Fig. F3**).

| Nº | Descripción de los ejemplos de conexión en fig. F |
|----|---|
| 2 | Módulo 2 de mandos axiales auxiliares con LED cableados para la funcionalidad de Localización y conectado como mando local de un dimmer axial (conectado o EVO). |
| 3 | Módulo 2 de mandos axiales auxiliares con LED cableados para la funcionalidad de Estado de carga y conectado como mando local de un mando de motor axial (conectado o EVO) |
| 4 | Módulo 2 de mandos axiales auxiliares con LED cableados para la funcionalidad de localización y conectados como mando centralizado UP/DOWN a los mandos axiales EVO nº 3 |
| 5 | Módulo 2 de mandos axiales auxiliares con LED cableados para la funcionalidad de localización y conectado a un sistema con mando de motores axiales conectados. Es suficiente con cablear el módulo auxiliar a un único dispositivo conectado para generar un mando múltiple UP/DOWN a través de la red Zigbee. |

Contacto de salida

El dispositivo realiza las actuaciones a través dos salidas N.A.; la actuación es monoespaciada (función pulsador).

Al presionar una de las teclas axiales, el contacto de salida pasa al estado ON, y

al soltarla vuelve al estado OFF.

MONTAJE

ATENCIÓN: ¡Las siguientes operaciones deben realizarse cuando el sistema está sin tensión!

ATENCIÓN: para retirar las teclas frontales, consultar las **Fig. C y E**. Hacer palanca en los puntos indicados. No hacer palanca en otros puntos: ¡se podría dañar irreversiblemente el dispositivo!

Consultar el esquema de conexión en la **Fig. F1**.

Los bornes están numerados y el dispositivo debe estar cableado del siguiente modo (**Fig. F1**):

1. Salida 1 N.A. (OUT)
2. Salida 2 N.A. (OUT)
3. Entrada LED 2 (100 ÷ 240 V ca 50/60 Hz)
4. Entrada LED 1 (100 ÷ 240 V ca 50/60 Hz)
5. Fase de alimentación
6. Neutro de alimentación

NOTA: Mando de centralización (cableado): máx. 20 dispositivos de aplicación.

DATOS TÉCNICOS

| | |
|-----------------------------------|--|
| Alimentación | 100 ÷ 240 V ca, 50/60 Hz |
| Entradas LED | 2 |
| Nº de módulos Chorusmart | GW10679: 1 GW10680: 2 |
| Contactos de salida | Nº2 - 1A AC1 (240 V ca) |
| Señalización luminosa frontal | LED color azul |
| Bornes | de tornillo, sección máx. 1,5 mm ² |
| Ambiente de uso | Interior, sitios secos |
| Temperatura de funcionamiento | -5 °C ÷ +45 °C |
| Temperatura de almacenamiento | -25 °C ÷ +70 °C |
| Humedad relativa (No condensante) | Máx. 93% |
| Grado de protección | IP20 (Con tecla montada) Directiva de baja tensión 2014/35/EU (LVD) |
| Normas de referencia | Directiva RoHS 2011/65/EU + 2015/863 EN IEC 63000 EN 60669-1 |