

Módulo repetidor de alarmas/ Alarm repeater module

ref. **58002**

Kit módulo repetidor centralizador de alarmas para Kit **58001**

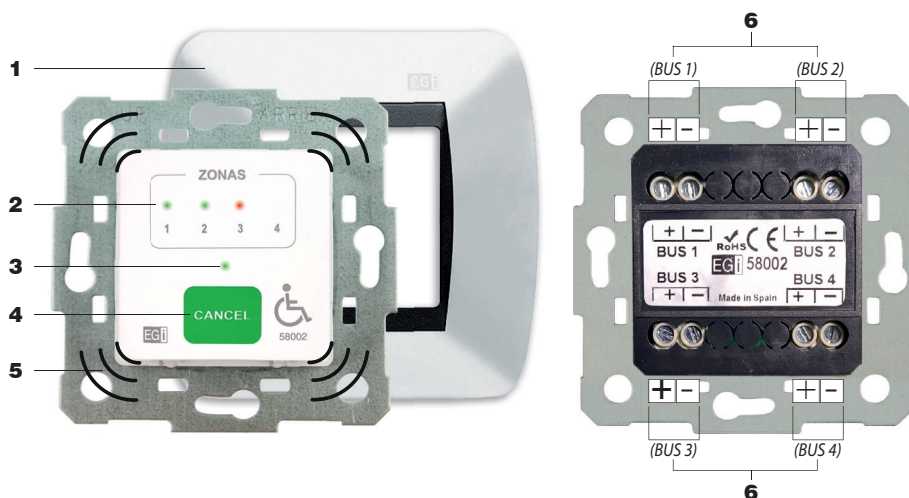
Centralized Alarm Repeater Module Kit for **58001** Kit

- Kit para recepción y anulación de avisos procedentes desde 1 hasta 4 kits o módulos de baños accesibles asistidos **58001** ó **5507** diferentes.
- Permite atender y anular 4 llamadas diferentes de 4 kits **58001** ó 4 módulos **5507**.
- Alimentado directamente al BUS de 2 hilos (polarizados rojo/negro) de cada módulo **5507** (**58001**) procedente de cada baño diferente, por cada entrada o baño 1, 2, 3 y 4 (+Vdc data y -).
- Sin necesidad de fuente de alimentación externa, al estar ya incorporada en el módulo **5507**.
- Señalización: led verde indica equipo en reposo sin alarma, led rojo intermitente con sonido zumbador indica estado de llamada de alarma, y led naranja fijo indica alarma en espera.
- El botón táctil de cancelación de alarma CANCEL requiere una pulsación continuada de más de un segundo (para evitar cancelaciones accidentales). Esto anula el zumbador de alarma del **58002**, manteniendo el led naranja fijo. La cancelación final de la alarma sólo es posible desde el baño (**5507**).
- Usar cable para BUS de sección mín. 2x0.75 mm², libre de halógenos y protección 750 Vac; recomendado cable **EGi 05037** (no incluido) para conexión de módulos.
- Distancia máxima de conexión entre módulos de 100 m.
- Para caja universal de 60x60 mm.
- Incluye 1 módulo repetidor centralizador de alarmas **58002** color blanco y un embellecedor **1801/BN** color blanco.
- Kit for receiving and cancelling alerts from 1 to 4 different assisted accessible bathroom kits or modules, models **58001** or **5507**.
- Allows handling and cancelling of 4 different calls from 4 kits **58001** or 4 modules **5507**.
- Powered directly to the 2-wire BUS (red/black polarised) of each **5507** (**58001**) module from each different bathroom, for each input or bathroom 1, 2, 3, and 4 (+Vdc data and -).
- No need for an external power supply, as it is already integrated in the **5507** module.
- Indication: green led indicates the equipment is in standby mode without alarm; flashing red led with buzzer sound indicates alarm call status, and a solid amber LED indicates an alarm in standby mode.
- The CANCEL alarm cancellation touch button requires a continuous press of more than one second (to avoid accidental cancellations). This deactivates the **58002** alarm buzzer while keeping the amber led solid. The final alarm cancellation is only possible from **5507** bathroom module.
- Use a BUS cable with a minimum cross-section of 2x0.75 mm², halogen-free and rated for 750Vac protection; recommended cable **EGi 05037** (not included) for module connection.
- Maximum connection distance between modules: 100 m.
- For a universal box of 60x60 mm.
- Includes 1 white **58002** centralised alarm repeater module and a white **1801/BN** trim plate.



ELEMENTOS

ELEMENTS



- 1 1801/BN:** Embellecedor blanco 1 módulo.
1801/BN: 1-module white cover plate.
- 2** Piloto led indicador de alarma (verde: no hay alarma, rojo intermitente: alarma, y naranja fijo: alarma en espera).
Led status indicator light (green: no alarm, flashing red: alarm, and solid amber: alarm in standby mode).
- 3** Piloto led indicador de estado (verde: funcionamiento normal, rojo intermitente: cortocircuito en línea).
Led status indicator light (green: normal operation, flashing red: line short-circuit).
- 4** Pulsador táctil para cancelación de alarma (pulsar + 1 s).
Push button for alarm cancellation (press + 1 s).
- 5** Incluye zumbador para aviso sonoro de alarma.
Includes buzzer for audible alarm warning.
- 6** Conexión BUS a módulos **5507** de cada baño (1, 2, 3 y 4).
BUS connection to **5507** modules in each bathroom (1, 2, 3 y 4).

DATOS TÉCNICOS

TECHNICAL DATA

Datos técnicos

Technical data

Alimentación	Power supply
Consumo en reposo	Standby consumption
Consumo máx. a toda potencia	Max. consumption at full power
Temperatura mín.-máx. para interiores	Min.-max. temperature for indoor use

Alojamiento	Housing
Color	Colour
Peso	Weight
Dimensiones	Dimensions

58002

BUS de comunicación entre 6 y 12 Vdc • Communication BUS between 6 and 12 Vdc
0.2 mA (6 Vdc)
155 mA (12 Vdc)
Desde 0°C hasta +50°C • From 0°C to +50°C

Caja de ø60 mm • ø60 mm box
Blanco • White
60 g (**58002**), 32 g (**1801/BN**)
45 x 45 x 52 mm (**58002**), 88 x 90 x 13.5 mm (**1801/BN**)

• **Normativa aplicable:**
• **Applicable regulations:**



Módulo repetidor de alarmas/ Alarm repeater module

ref. **58002**

Kit módulo repetidor centralizador de alarmas para Kit **58001**
Centralized Alarm Repeater Module Kit for **58001** Kit



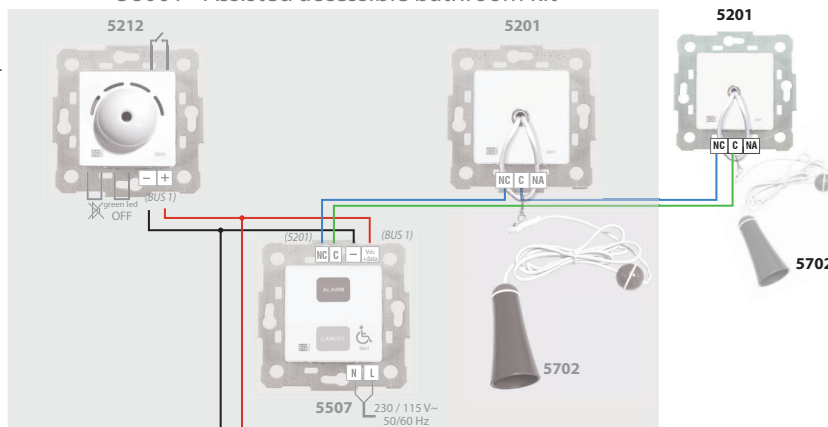
ESQUEMA DE CONEXIÓN

CONNECTION DIAGRAM

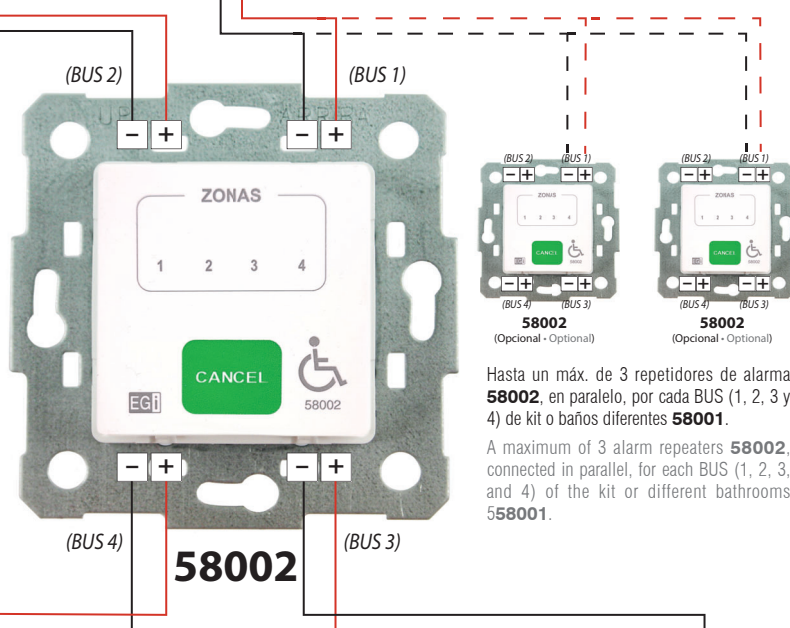
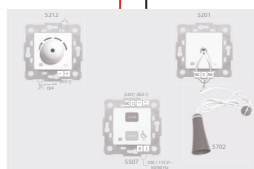
58001 - Kit baños accesibles asistidos

58001 - Assisted accessible bathroom kit

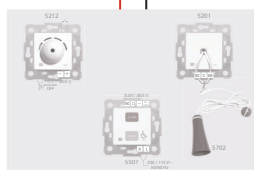
Hasta un máximo de 4 kits de baños accesibles asistidos ref. **58001** por cada repetidor de alarmas ref. **58002**.
A maximum of 4 assisted accessible bathroom kits **58001**, for each alarm repeater **58002**.



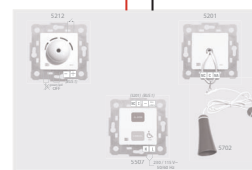
58001



58001



58001



Hasta un máx. de 3 repetidores de alarma **58002**, en paralelo, por cada BUS (1, 2, 3 y 4) de kit o baños diferentes **58001**.
A maximum of 3 alarm repeaters **58002**, connected in parallel, for each BUS (1, 2, 3, and 4) of the kit or different bathrooms **58001**.



Todos los productos son susceptibles de modificaciones. / All products are susceptible to be changed.

Cod. 009918 • 02/2024