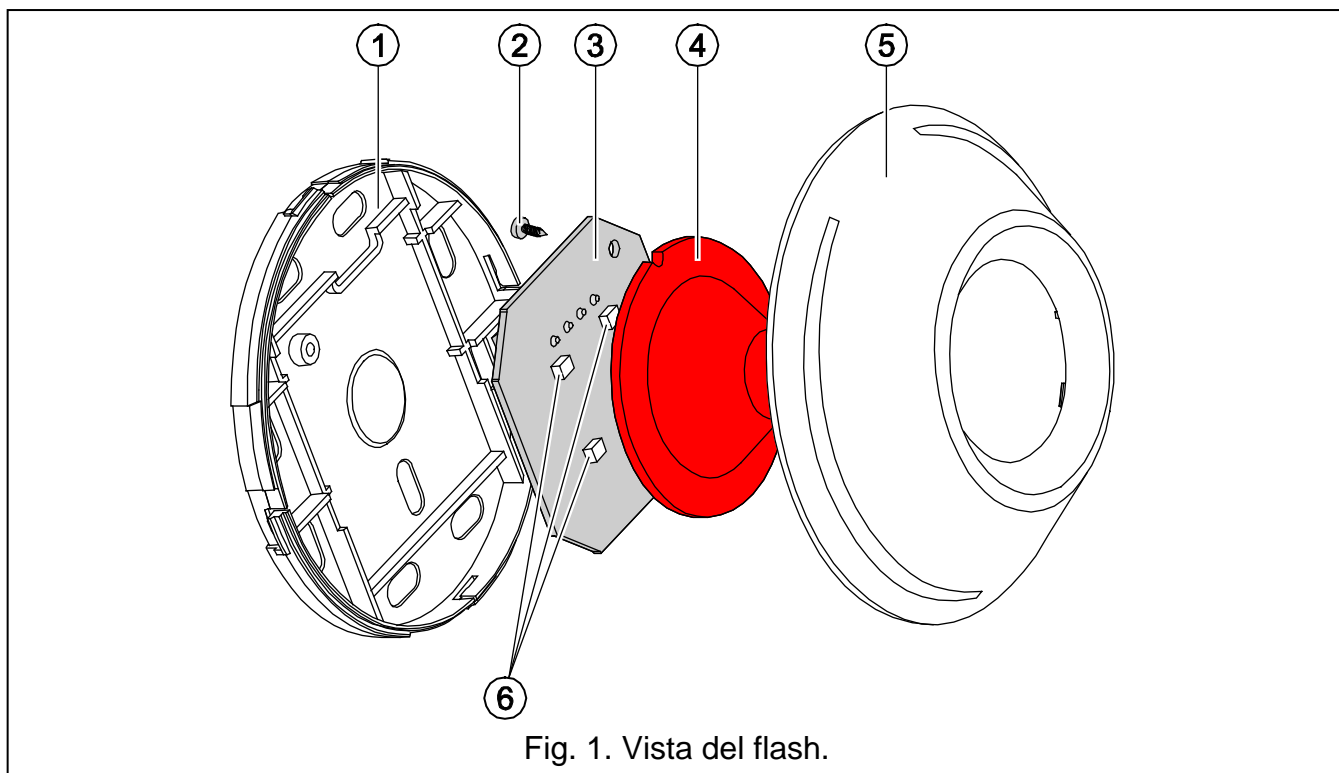


sow300_es 05/12

El flash de interior SOW-300 se ofrece en tres versiones que se diferencian entre sí por el color de señalización óptica (roja en SOW-300 R, azul en SOW-300 BL, anaranjada en SOW-300 O).

1. CARACTERÍSTICAS

- La señalización óptica mediante LEDs de alto brillo.
- Es posible seleccionar uno de cuatro tipos de modulación óptica.
- La protección antisabotaje contra la apertura de la caja.



Leyenda para la figura 1:

- 1 - base de la caja.
- 2 - tornillos para la fijación de placa electrónica a la cubierta.
- 3 - placa electrónica.
- 4 - elemento transparente de la cubierta que dispersa la luz.
- 5 - cubierta.
- 6 - diodos LED.

2. DESCRIPCIÓN DE LA PLACA ELECTRÓNICA

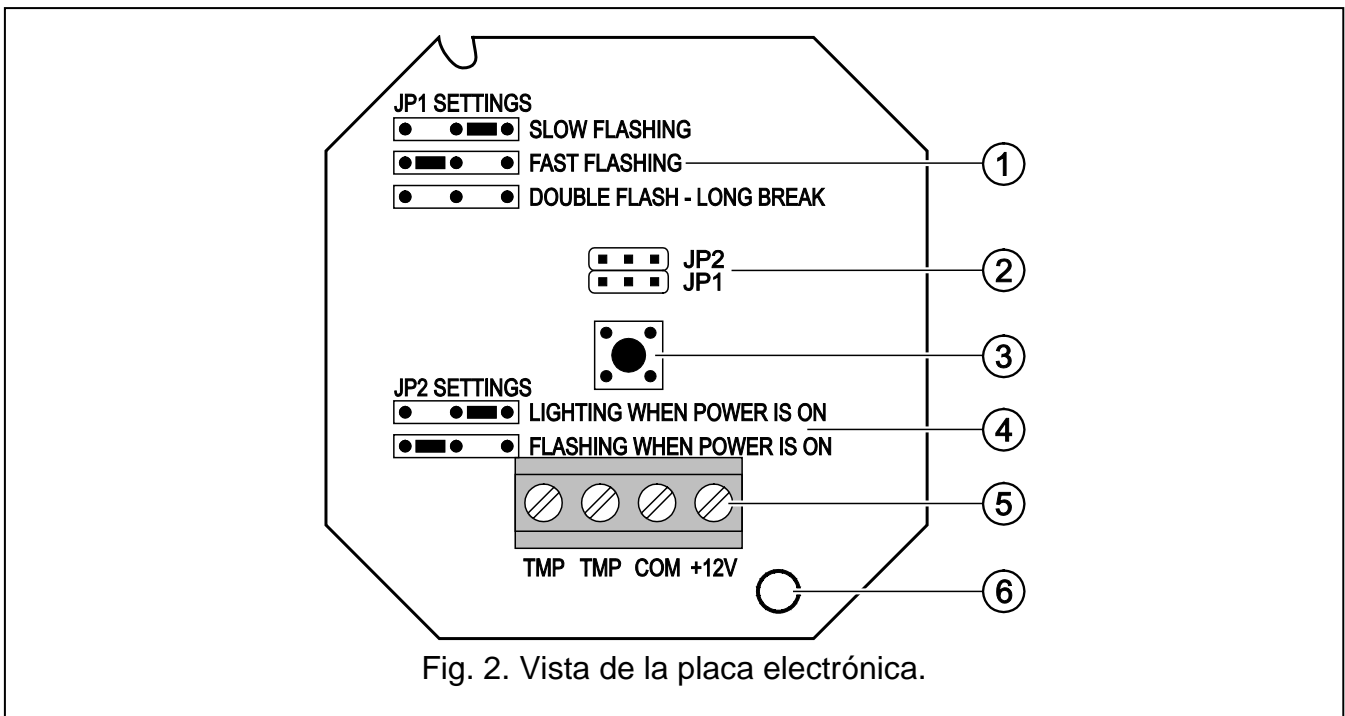


Fig. 2. Vista de la placa electrónica.

Leyenda para la figura 2:

- 1 - descripción del método de colocar los jumpers sobre los pines JP1:
- 2 - pines JP1 y JP2 para ajustar un tipo de modulación de la señalización óptica.
- 3 - protección antisabotaje que reacciona a la apertura de la caja.
- 4 - método de colocar los jumpers sobre los pines JP2.
- 5 - contactos:
 - TMP** - protección antisabotaje.
 - COM** - masa.
 - +12V** - entrada de alimentación.
- 6 - perforación para el tornillo de fijación.

3. TIPOS DE LA SEÑALIZACIÓN ÓPTICA

Para ajustar un tipo seleccionado de la señalización óptica, es preciso colocar adecuadamente los jumpers sobre los pines JP1 y JP2 (ver: fig. 3):

- I** - dos parpadeos seguidos por una pausa de un segundo,
- II** - parpadeo lento (una vez por segundo),
- III** - parpadeo rápido (dos veces por segundo),
- IV** - encendido con luz fija (independientemente del jumper ajustado sobre los pines JP1),
- V** - ninguna luz (independientemente del jumper ajustado sobre los pines JP1).

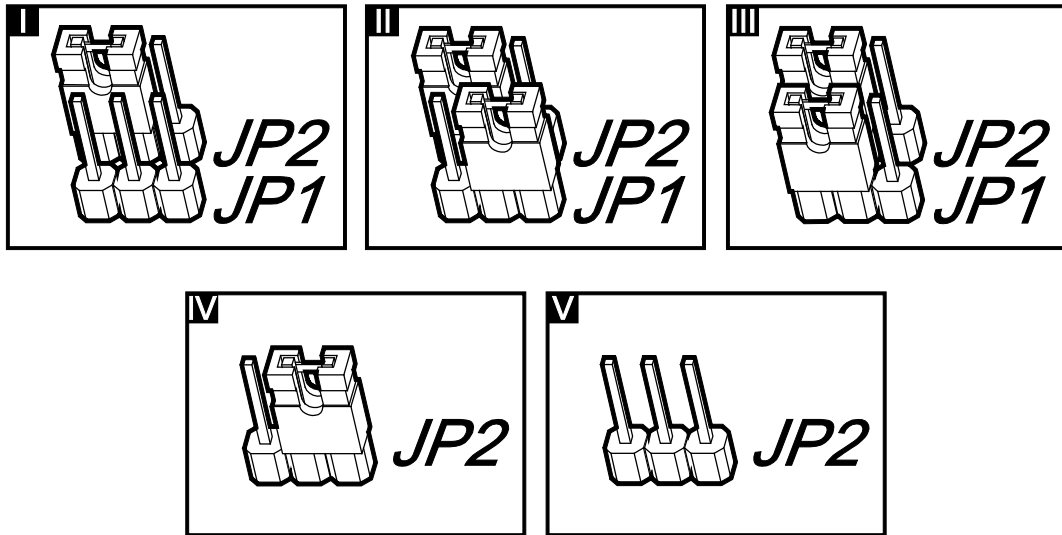


Fig. 3. Método de colocar los jumpers para los diversos tipos de señalización óptica.

4. INSTALACIÓN Y CONEXIÓN

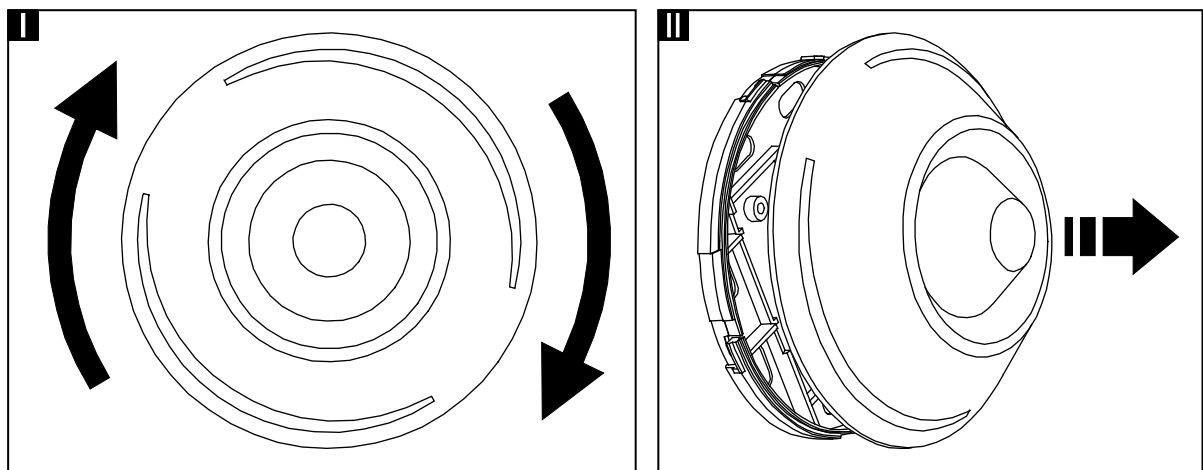


Fig. 4. Demostración sobre cómo abrir la caja.

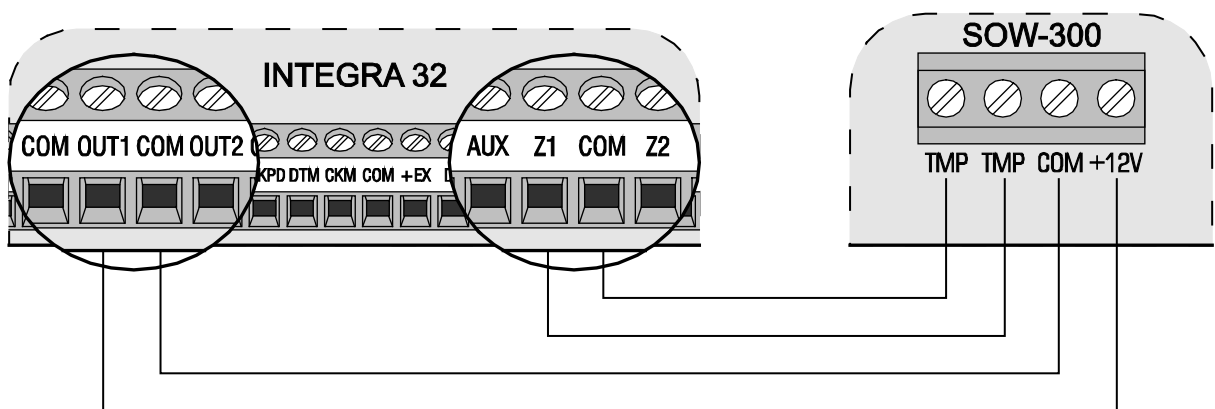
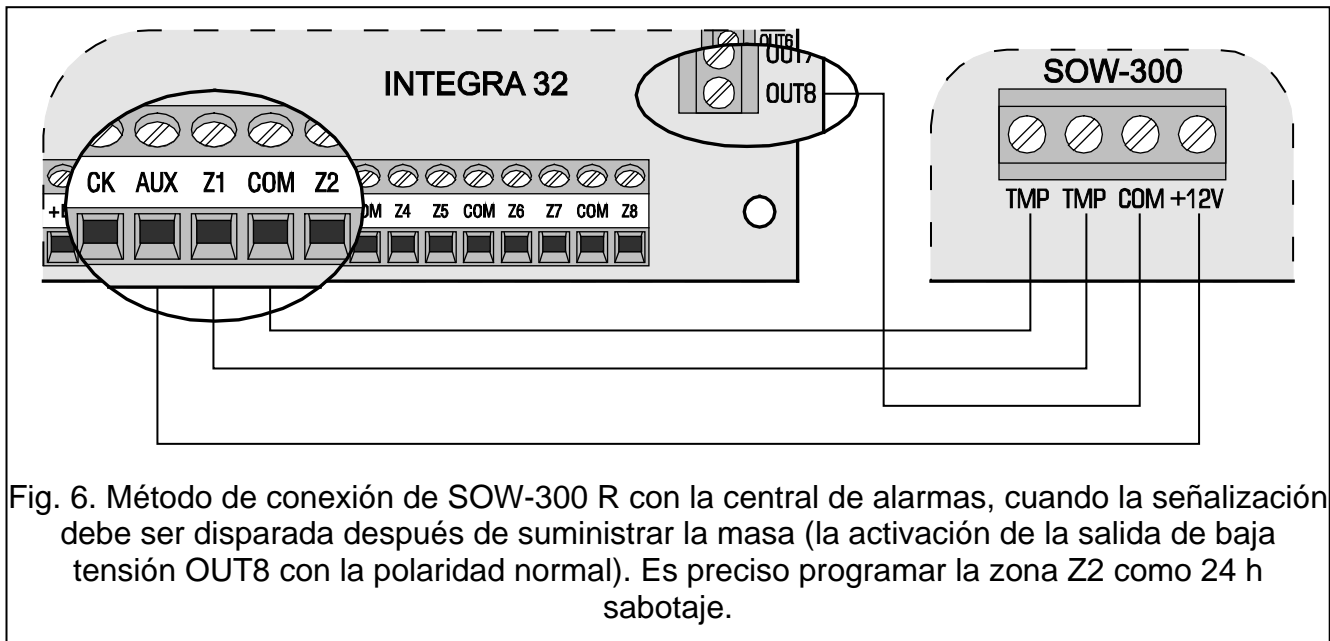


Fig. 5. Método de conexión con la central de alarmas, cuando la señalización debe ser disparada después de suministrar la tensión +12 V (la activación de la salida de alta tensión OUT1 con la polaridad normal). Es preciso programar la zona Z2 como 24 h sabotaje.

- Debe ser instalado únicamente en el interior de los establecimientos.
- Es preciso montarlo en una superficie plana por medio de los tornillos y pernos.
- Todas las conexiones deben ser realizadas con la tensión de alimentación desactivada.



5. DATOS TÉCNICOS

Tensión de alimentación	12 V DC \pm 15%
Consumo máximo de corriente	
SOW-300 R / SOW-300 O	44 mA
SOW-300 BL	85 mA
Clase de entorno según EN50130-5	II
Temperatura operacional	-10...+55 °C
Humedad máxima	93 \pm 3%
Dimensiones	\varnothing 97 x 37 mm
Masa	48 g

Pueden consultar la declaración de conformidad en www.satel.eu/ce

SATEL sp. z o.o.
 ul. Schuberta 79
 80-172 Gdańsk
 POLONIA
 tel. + 48 58 320 94 00
 info@satel.pl
 www.satel.eu