

BARRERA FOTOELECTRICA SUNSET BAT

(cod. 23102106)

Generalidades

La barrera fotoelectrica SUNSET BAT 23102106 ha sido proyectada para tener la posibilidad de proyectar el transmisor sobre la anta móvil de la cancela y para velocizar la actividad de la instalación con la garantía de la máxima fiabilidad en el campo. Para su uso es necesario instalar la costa de seguridad activa sobre el anta móvil. La elevada resistencia del componente plástico, la línea clásica y refinada, la hacen una fotocélula para durar en el tiempo.

Contenido de la confección de 23102106

- N° 1 Fotocélula receptor
- N° 1 Fotocélula transmisor
- N° 1 Placa fotovoltaica
- N° 1 KIT para la fijación
- N° 2 Tapon cubre-tornillo
- N° 1 Folio de instrucciones para el instalador.

INSTALACION

Transmisor

- Posicionar el transmisor sobre el anta móvil, conectandola en serie a la costa de seguridad. Enhebrar los cables en la apropiada sede y efectuara las conexiones como en la figura n.2
- Colocar la placa solar en na posición que garantice la irradiación solar
- Acomodar los cables en modo de evitar el exceso
- Fijar el Transmisor como se indica en la fig. 4.
- Sellar la vaina a eventuales orificios que puedan llevar al interior del contenedor cuerpos extraños.

Receptor

- Posicionar el receptor sobre el marco de la cancela y alinearlo con el transmisor. Enhebrar los cables en la apropiada sede y efectuar las conexiones como en la figura. 2., Llevando el contacto n.c del receptor en la entrada costa de la central de mando o también sobre el contacto fotocélula. en caso de conexión a la entrada costa la interrupción del rayo provocará la inversión parcial del moto mientras en caso de conexión a la entrada fotocélula se tendrá la inversión total.
 - Acomodar los cables en modo de evitar el exceso.
 - Fijar el receptor como se indica en la fig. 3.
 - Sellar la vaina y eventuales orificios que puedan llevar al interior del contenedor cuerpos extraños.
- Una vez realizadas las precedentes operaciones sea para el TX como para RX
- Alimentar la fotocélula RX (12 - 24 V₋₋₋ / V_~).

N.B.: Si el posicionamiento, el alineamiento y el conexionado del dispositivo son realizados correctamente, el LED rojo sobre el receptor se encenderá.

Nota: La duración de la batería es de máximo 12 meses según las condiciones de utilizzo y las condiciones atmosféricas.

Operaciones de verificación

Interrumpir más veces el rayo infrarrojo con un cartoncito negro (o en cualquier caso opaco al infrarrojo) verificando:

- La respuesta (cambio) del relé
- En cada caso si se interrumpe el rayo, el LED rojo sobre el receptor se apaga.

Funcionamiento del LED rojo:

LED ROJO ENCENDIDO: ALINEADO
LED ROJO APAGADO: NO ALINEADO

SEGURIDADES

El dispositivo 23102106 no puede ser utilizado como dispositivo de seguridad (EN 12978).

REPUESTOS

La solicitud de recambios debe realizarse a:

SEAs.r.l. Zona Ind.le, 64020 S. ATTO Teramo Italia

DESTINACION DE USO

El dispositivo 23102106 ha sido proyectado para ser utilizado exclusivamente como barrera fotoeléctrica a disponer en la zona considerada de peligro y en proximidad de cancela/hoja; debe ser utilizado para funcionamiento exclusivamente por interposición entre transmisor y receptor (instalados según las arriba indicadas instrucciones) y debe ser alimentado a tensión de seguridad.

SEGURIDAD Y COMPATIBILIDAD AMBIENTAL

Se recomienda el no diseminar en el ambiente los materiales de embalaje del producto y/o de los circuitos.

REQUISITOS DE CONFORMIDAD

El dispositivo 23102106 está conforme a las normativas siguientes:
89/336/CEE (Norma sobre la Compatibilidad Electromagnética)

ALMACENAMIENTO

TEMPERATURAS DE ALMACENAMIENTO			
T _{min}	T _{Max}	Humedad _{min}	Humedad _{Max}
- 20°C	+ 70°C	5%	90%
		no condensable	no condensable

Los traslados del producto deben ser realizados con medios idóneos.



LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Las intervenciones de limpieza y mantenimiento

Deben ser realizadas solo y exclusivamente por personal autorizado y experto cada seis meses al menos, cuidando de verificar la correcta alineación entre transmisor y receptor, la situación del sistema de fijación, la limpieza de la lente recabada en el frente, la limpieza de las partes internas del contenedor y cuanto considera necesario para el correcto funcionamiento del dispositivo.

RETIRADA DE SERVICIO

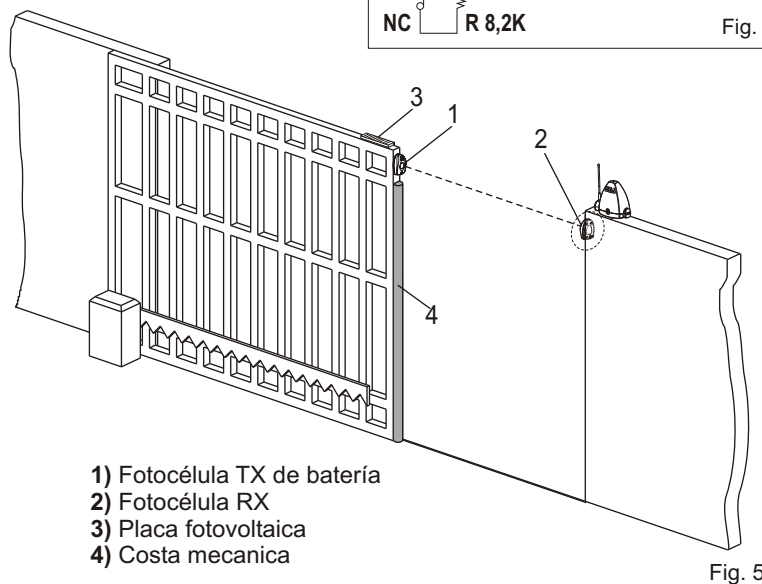
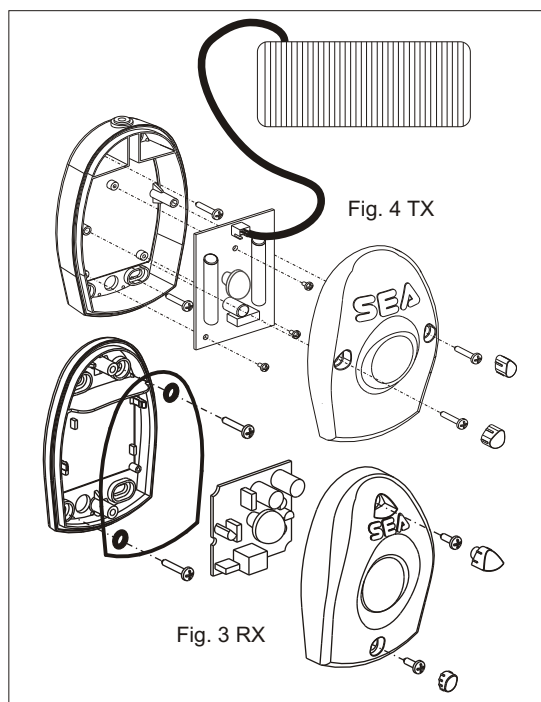
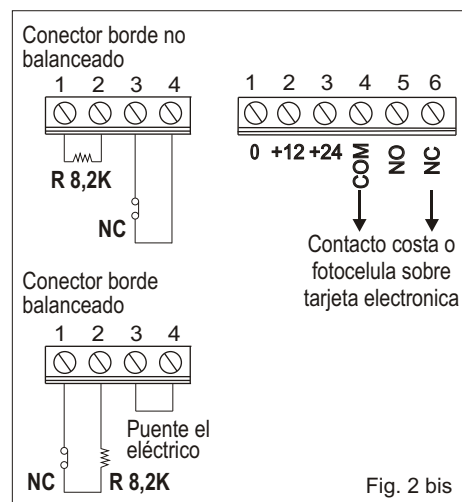
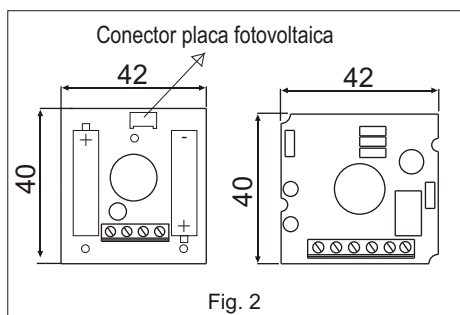
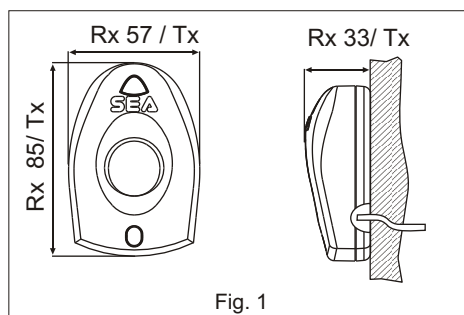
La desinstalación y/o puesta fuera del servicio del dispositivo 23102106 debe ser realizada solo y exclusivamente de personal autorizado y experto.

LIMITES DE GARANTIA

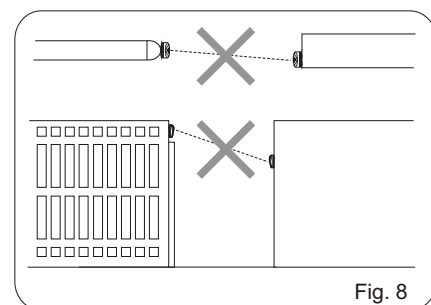
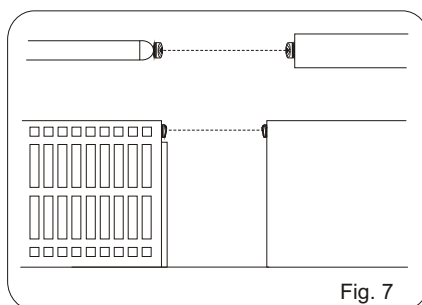
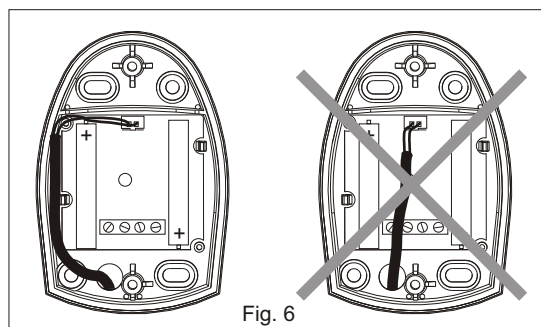
La garantía del dispositivo 23102106 es de 24 meses desde la fecha estampada en el producto. La fotocélula será reconocida en garantía si no presenta daños debidos a un uso impropio o a cualquier modificación o manipulación. La garantía es válida solo para el adquirente original.

N.B. EL FABRICANTE NO PUEDE SER CONSIDERADO RESPONSABLE POR EVENTUALES DAÑOS ACARREADOS POR USO IMPROPIO, ERRONEO E IRRAZONABLE.

La **SEA** se reserva el derecho de aportar modificaciones o variaciones que fueran oportunas a sus productos y/o al presente manual sin obligación alguna de aviso previo.



- 1) Fotocélula TX de batería
- 2) Fotocélula RX
- 3) Placa fotovoltaica
- 4) Costa mecánica





SEA
Sistemi Elettronici
di Apertura Porte e Cancelli
International registered trademark n. 268888

SEA S.r.l.
DIREZIONE E STABILIMENTO:
Zona Industriale 64020 S.ATTO Teramo - (ITALY)
Tel. 0861 588341 r.a. Fax 0861 588344



<http://www.seateam.com>
e-mail: seacom@seateam.com (Ufficio Comm.le)
seatec@seateam.com (Ufficio Tecnico)



SEA
Sistemi Elettronici
di Apertura Porte e Cancelli
International registered trademark n. 268888

SEA S.r.l.
DIREZIONE E STABILIMENTO:
Zona Industriale 64020 S.ATTO Teramo - (ITALY)
Tel. 0861 588341 r.a. Fax 0861 588344



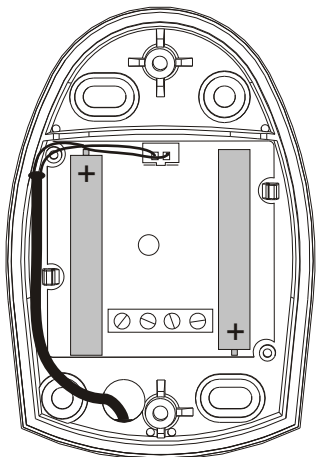
<http://www.seateam.com>
e-mail: seacom@seateam.com (Ufficio Comm.le)
seatec@seateam.com (Ufficio Tecnico)



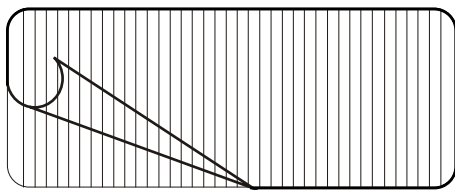
**FOGLIO AGGIUNTIVO / ADDITIONAL SHEET / FEUILLE ADDITIONNELLE /
PÁGINA ADICIONAL / ZUSATZBLATT**

SUNSET BAT

(cod. 23102106)



- Ⓘ Non rimuovere le batterie
- Ⓙ Don't remove the batteries
- Ⓛ Ne pas enlever les batteries
- Ⓜ No remover las baterias
- Ⓝ Batterien nicht entfernen

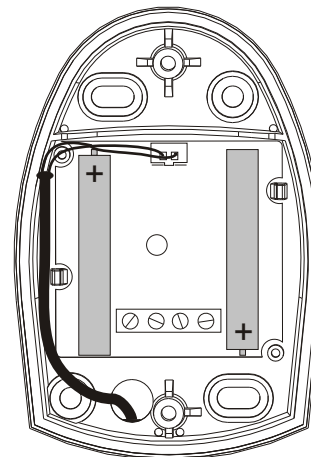


- Ⓘ Rimuovere la pellicola di protezione
- Ⓙ Remove the protection film
- Ⓛ Enlever la pellicule de protection
- Ⓜ Remover el film de protecció
- Ⓝ Schutzfilm entfernen

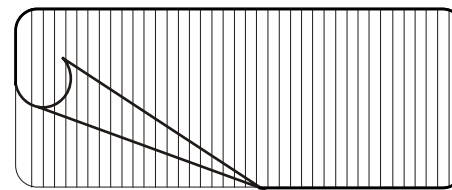
**FOGLIO AGGIUNTIVO / ADDITIONAL SHEET / FEUILLE ADDITIONNELLE /
PÁGINA ADICIONAL / ZUSATZBLATT**

SUNSET BAT

(cod. 23102106)



- Ⓘ Non rimuovere le batterie
- Ⓙ Don't remove the batteries
- Ⓛ Ne pas enlever les batteries
- Ⓜ No remover las baterias
- Ⓝ Batterien nicht entfernen



- Ⓘ Rimuovere la pellicola di protezione
- Ⓙ Remove the protection film
- Ⓛ Enlever la pellicule de protection
- Ⓜ Remover el film de protecció
- Ⓝ Schutzfilm entfernen