

# TERRA C4/C8

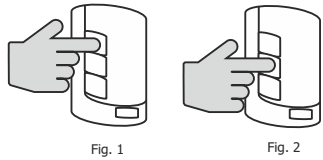


Fig. 1 Fig. 2

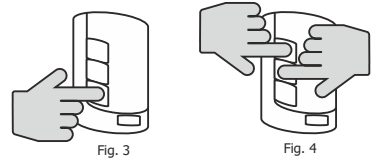
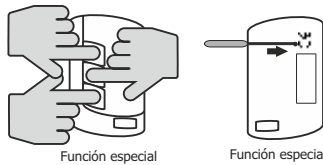


Fig. 3 Fig. 4

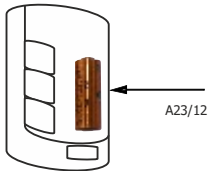


Fig. 5



Función especial Función especial

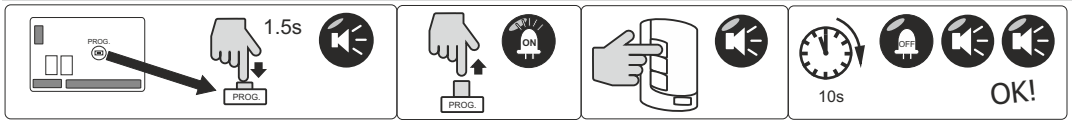
## CAMBIO DE PILA



A23/12



## 1. PROGRAMACIÓN MANUAL DE UN EMISOR



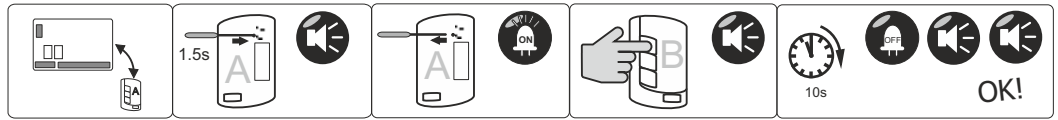
PULSAR PROG. EMIS EN CUADRO / RECEPTOR

SOLTAR

PULSAR BOTÓN

ESPERAR

## 2. PROGRAMACIÓN VIA RADIO DE UN EMISOR



ES NECESARIO QUE EL RECEPTOR TENGA UN EMISOR GRABADO!

PULSAR FUNCIÓN ESPECIAL EN UN EMISOR GRABADO

SOLTAR

PULSAR BOTÓN

ESPERAR

## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

El que suscribe:

**Aplicaciones electrónicas y de Radiofrecuencia S.L**  
**P.I Sot dels Pradals c/Sot dels Pradals nº 4**  
**08500 Vic (Barcelona) – Tel: +34 93 886 44 24**

DECLARA, bajo su exclusiva responsabilidad la conformidad de los productos:

el equipo:

**EMISOR PARA TELEMANDO**  
**Aplicaciones Electrónicas y de Radiofrecuencia S.L**  
**ESPAÑA**  
**AERF**  
**TERRA C4 C8**

en:

marca:  
 modelo:

De acuerdo con las disposiciones de la Directiva Radio y Telecomunicación R&TTE 1999/05/CE está diseñado y fabricado conforme con las directivas (RED) 2014/53/UE Comercialización de Equipos Radioeléctricos y (RoHS) 2011/65/UE Restricción uso de sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrodomésticos cumpliendo las siguientes normas armonizadas:

ETSI EN 300 220-1 V3.1.1, ETSI 220-2 v3.1.1, ETSI EN 301 489-1 V2.1.1, ETSI EN 301 489-3 v2.1.1, EN 60950 1:2006/A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013, EN 62479:2010, EN 50581:2012

Hecho en Vic a 3 de Julio de 2018

FRANCESC MARTÍNEZ ESPINET, Director técnico



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación	1 x 12V batería alcalina
Tipo de encriptación	Hopping code
Botones	3
Nº de funciones	5
Frecuencia	433,92/868,35 Mhz
Fuerza radiación	-12 dBm
Alcance	100 metros
Rango de temperatura	-20 a +85 °C



P.I Sot dels Pradals c/Sot dels Pradals nº 4  
 Vic (Barcelona) - España  
 Tel. 93 886 44 24 - Fax 93 889 02 92  
 www.aerf.eu



# TERRA C4/C8

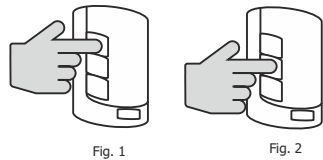


Fig. 1 Fig. 2

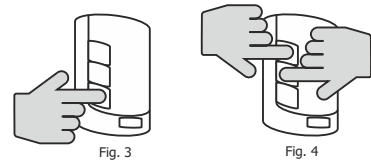
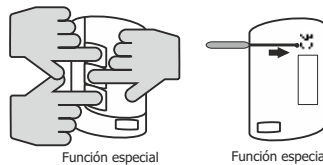


Fig. 3 Fig. 4

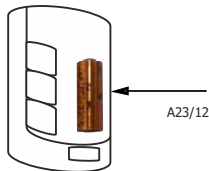


Fig. 5



Función especial Función especial

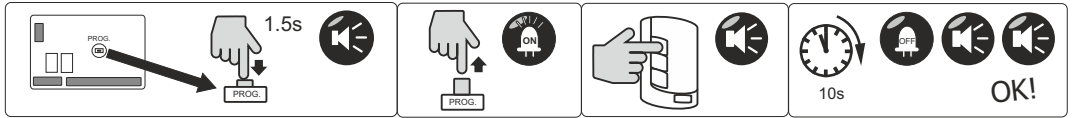
## CAMBIO DE PILA



A23/12



## 1. PROGRAMACIÓN MANUAL DE UN EMISOR



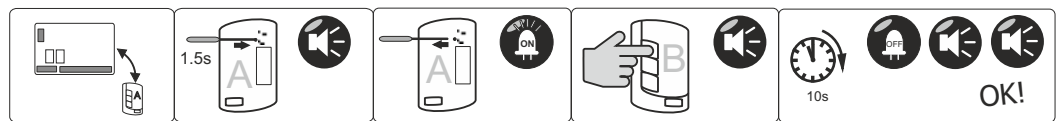
PULSAR PROG. EMIS EN CUADRO / RECEPTOR

SOLTAR

PULSAR BOTÓN

ESPERAR

## 2. PROGRAMACIÓN VIA RADIO DE UN EMISOR



ES NECESARIO QUE EL RECEPTOR TENGA UN EMISOR GRABADO!

PULSAR FUNCIÓN ESPECIAL EN UN EMISOR GRABADO

SOLTAR

PULSAR BOTÓN

ESPERAR

## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

El que suscribe:

**Aplicaciones electrónicas y de Radiofrecuencia S.L**  
**P.I Sot dels Pradals c/Sot dels Pradals nº 4**  
**08500 Vic (Barcelona) – Tel: +34 93 886 44 24**

DECLARA, bajo su exclusiva responsabilidad la conformidad de los productos:

el equipo:

**EMISOR PARA TELEMANDO**  
**Aplicaciones Electrónicas y de Radiofrecuencia S.L**  
**ESPAÑA**  
**AERF**  
**TERRA C4 C8**

en:

marca:  
 modelo:

De acuerdo con las disposiciones de la Directiva Radio y Telecomunicación R&TTE 1999/05/CE está diseñado y fabricado conforme con las directivas (RED) 2014/53/UE Comercialización de Equipos Radioeléctricos y (RoHS) 2011/65/UE Restricción uso de sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrodomésticos cumpliendo las siguientes normas armonizadas:

ETSI EN 300 220-1 V3.1.1, ETSI 220-2 v3.1.1, ETSI EN 301 489-1 V2.1.1, ETSI EN 301 489-3 v2.1.1, EN 60950 1:2006/A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013, EN 62479:2010, EN 50581:2012

Hecho en Vic a 3 de Julio de 2018

FRANCESC MARTÍNEZ ESPINET, Director técnico



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación	1 x 12V batería alcalina
Tipo de encriptación	Hopping code
Botones	3
Nº de funciones	5
Frecuencia	433,92/868,35 Mhz
Fuerza radiación	-12 dBm
Alcance	100 metros
Rango de temperatura	-20 a +85 °C



P.I Sot dels Pradals c/Sot dels Pradals nº 4  
 Vic (Barcelona) - España  
 Tel. 93 886 44 24 - Fax 93 889 02 92  
 www.aerf.eu



# TERRA C4/C8

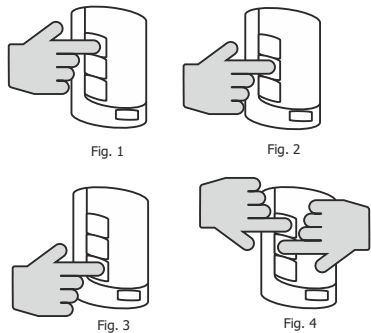


Fig. 1 Fig. 2  
Fig. 3 Fig. 4

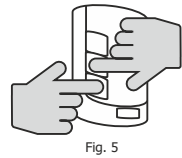
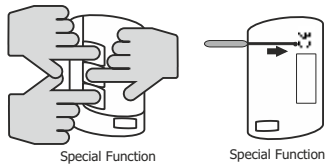
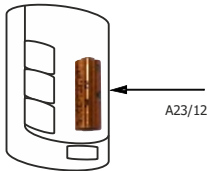


Fig. 5



Special Function Special Function

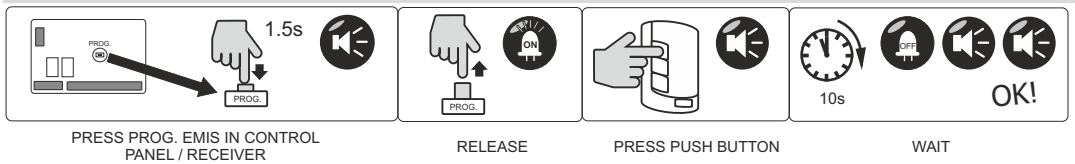
## BATTERY REPLACEMENT



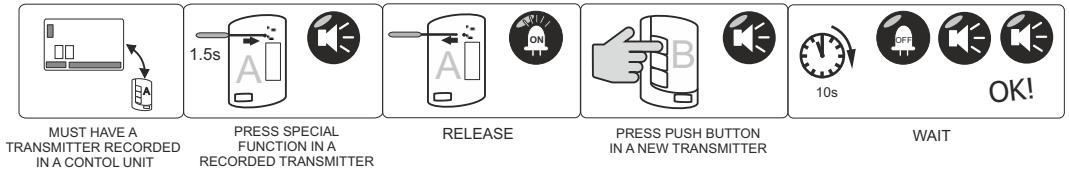
A23/12



## 1. TRANSMITTER MANUAL PROGRAMMING



## 2. TRANSMITTER RADIO PROGRAMMING



### CE DECLARATION OF CONFORMITY

The company:

**Aplicaciones electrónicas y de Radiofrecuencia S.L**  
**P.I Sot dels Pradals c/Sot dels Pradals nº 4**  
**08500 Vic (Barcelona) – Tel: +34 93 886 44 24**

declares, under her own responsibility that:

family: **TRANSMITTER**  
 manufactured by: **Aplicaciones Electrónicas y de Radiofrecuencia S.L**  
 from: **SPAIN**  
 brand: **AERF**  
 model: **TERRA C4 C8**

The product herewith complies with the requirements of the R&TTE 99/05/CE European parliament directive of March 9th 1999 and is designed and manufactured in accordance with the directives (RED) 2014/53/EU Radio Equipment Directive and (RoHS) 2011/65/EU Restriction of Hazardous Substances Directive. Conforms to the following harmonized standards:

ETSI EN 300 220-1 V3.1.1, ETSI 220-2 v3.1.1, ETSI EN 301 489-1 V2.1.1, ETSI EN 301 489-3 v2.1.1, EN 60950 1:2006/A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013, EN 62479:2010, EN 50581:2012

In Vic the 3rd of July of 2018

FRANCESC MARTÍNEZ ESPINET, Technical Manager



### TECHNICAL SPECIFICATIONS

Supply Voltage	1 x 12V alkaline battery
Encryption type	Hopping code
Buttons	3
Nº of functions	5
Frequency	433,92/868,35 Mhz
Power of radiation	-12 dBm
Distance	100 meters
Temperature range	-20 a +85 °C



P.I Sot dels Pradals c/Sot dels Pradals nº 4  
 Vic (Barcelona) - Spain  
 Tel. 93 886 44 24 - Fax 93 889 02 92  
 www.aerf.eu



# TERRA C4/C8

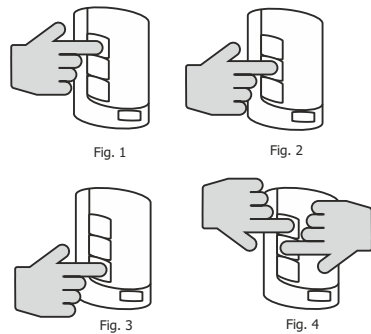


Fig. 1 Fig. 2  
Fig. 3 Fig. 4

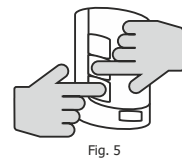
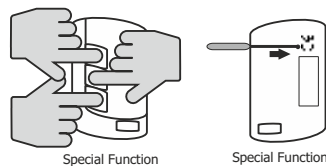
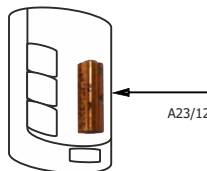


Fig. 5



Special Function Special Function

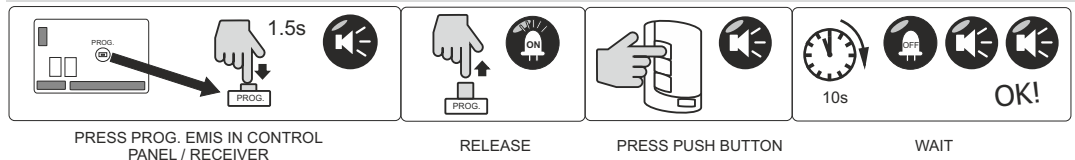
## BATTERY REPLACEMENT



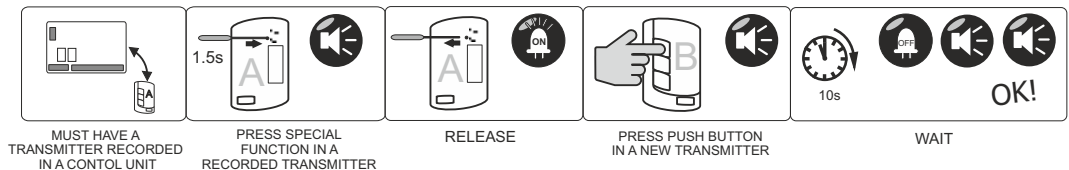
A23/12



## 1. TRANSMITTER MANUAL PROGRAMMING



## 2. TRANSMITTER RADIO PROGRAMMING



### CE DECLARATION OF CONFORMITY

The company:

**Aplicaciones electrónicas y de Radiofrecuencia S.L**  
**P.I Sot dels Pradals c/Sot dels Pradals nº 4**  
**08500 Vic (Barcelona) – Tel: +34 93 886 44 24**

declares, under her own responsibility that:

family: **TRANSMITTER**  
 manufactured by: **Aplicaciones Electrónicas y de Radiofrecuencia S.L**  
 from: **SPAIN**  
 brand: **AERF**  
 model: **TERRA C4 C8**

The product herewith complies with the requirements of the R&TTE 99/05/CE European parliament directive of March 9th 1999 and is designed and manufactured in accordance with the directives (RED) 2014/53/EU Radio Equipment Directive and (RoHS) 2011/65/EU Restriction of Hazardous Substances Directive. Conforms to the following harmonized standards:

ETSI EN 300 220-1 V3.1.1, ETSI 220-2 v3.1.1, ETSI EN 301 489-1 V2.1.1, ETSI EN 301 489-3 v2.1.1, EN 60950 1:2006/A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013, EN 62479:2010, EN 50581:2012

In Vic the 3rd of July of 2018

FRANCESC MARTÍNEZ ESPINET, Technical Manager



### TECHNICAL SPECIFICATIONS

Supply Voltage	1 x 12V alkaline battery
Encryption type	Hopping code
Buttons	3
Nº of functions	5
Frequency	433,92/868,35 Mhz
Power of radiation	-12 dBm
Distance	100 meters
Temperature range	-20 a +85 °C



P.I Sot dels Pradals c/Sot dels Pradals nº 4  
 Vic (Barcelona) - Spain  
 Tel. 93 886 44 24 - Fax 93 889 02 92  
 www.aerf.eu

