

# XT S 868

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	2 batterie L91AA 1.5 V
Frequenza di trasmissione	868 MHz
Portata nominale	MAX 20 m
Numero max di coste di sicurezza	2
Tempo di reazione Max	76 ms
Tecnologia coste di sicurezza	- Meccanica (a contatto NC) - Resistiva (8k2)
Grado di protezione	IP55
Temperatura di funzionamento	-20 °C +55 °C
Dimensioni MAX ingombro (HxLxP)	158.5 x 50 x 31.5 mm

## 1. INSTALLAZIONE

- i** I cavi devono essere rivolti verso il basso 1. Inserire un solo cavo in ogni pressacavo. Chiudere il pressacavo non utilizzato (tappo fornito).

Fissare la base della trasmittente su una superficie piana nella parte mobile o fissa dell'impianto 2. La posizione della trasmittente deve permettere il montaggio delle coste.

- Fissaggio su acciaio, alluminio, legno: 2 viti 2.9 x 13 UNI EN ISO 15481.
- Fissaggio su mattoni, calcestruzzo: 2 tasselli 5 x 25 e viti a testa cilindrica.

- !** Per garantire il buon funzionamento del sistema posizionare le trasmittenti libere da ostacoli e non utilizzare coperture metalliche.

## 2. COLLEGAMENTI

Ogni trasmittente dispone di 2 ingressi BAND a cui è possibile collegare coste meccaniche (a contatto NC) oppure coste resistive (8k2).

Sull'ingresso BAND è possibile collegare: una o più coste meccaniche in serie, oppure una costa resistiva, oppure 2 coste resistive in serie con un'unica resistenza finale 8k2.

Mediante i dip-switch si imposta il tipo di costa installata.

- Collegare le coste di sicurezza agli ingressi BAND1 o BAND2. L'ingresso BAND non utilizzato deve essere ponticellato e impostato da dip-switch come costa meccanica.

- i** Di fabbrica l'ingresso BAND2 è ponticellato e impostato come costa meccanica. Rimuovere il ponticello prima di collegare le coste sull'ingresso BAND2.

- Impostare i dip-switch:

	DIP1 = BAND 1	DIP2 = BAND 2
8k2	ON	ON
Meccanica (a contatto NC)	OFF	OFF

- Inserire le batterie rispettando la polarità 3-A
- Inserire il connettore delle batterie 3-B

IT

- Verificare il funzionamento di ciascuna costa nello stato impegnato e non impegnato verificando i LED sulla trasmittente:

	Costa impegnata	Costa non impegnata
LED ON		Errore collegamento/impostazione costa
LED OFF	Errore collegamento/impostazione costa o guasto	

- Memorizzare la trasmittente sulla ricevente (per la procedura fare riferimento alle istruzioni di XR S 868).

- !** Per un corretto funzionamento del sistema ogni trasmittente deve essere memorizzata su una sola ricevente.

- Chiudere XT S 868 4 dopo aver verificato il corretto funzionamento sulla ricevente.

## 3. SOSTITUZIONE TRASMITTENTE

- i** Per la procedura fare riferimento alle istruzioni di XR S 868.

## 4. SOSTITUZIONE DELLE BATTERIE

Quando la ricevente segnala il livello basso delle batterie sulla trasmittente, mediante LED e BIP ogni 5 s, è necessario sostituire le batterie:

- Scollegare il connettore delle batterie 3-B.
- Sostituire le batterie rispettando la polarità 3-A.
- Collegare nuovamente il connettore delle batterie 3-B.

- i** Dopo la sostituzione delle batterie non è necessario ripetere la memorizzazione sulla ricevente.

## DICHIARAZIONE CE

Il Fabbricante

**Ragione sociale:** FAAC S.p.A. Soc. Unipersonale

**Indirizzo:** Via Calari, 10 - 40069 Zola Predosa BOLOGNA - ITALIA

con la presente dichiara che i seguenti prodotti:

**Descrizione:** Sistema radio per la connessione di dispositivi di protezione sensibili alla pressione (PSPE) a sistemi di motorizzazione di porte/cancelli

**Modello:** XR S 868, XT S 868;

rispettano le seguenti legislazioni comunitarie applicabili:

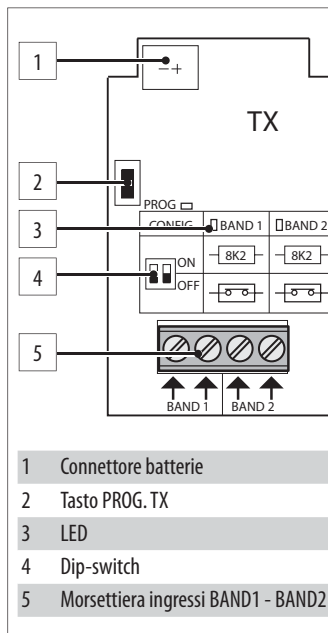
Direttiva R&TTE 1999/5/EC; Direttiva macchina 2006/42/EC; Direttiva RoHS 2011/65/UE

Inoltre sono state applicate le seguenti norme armonizzate:

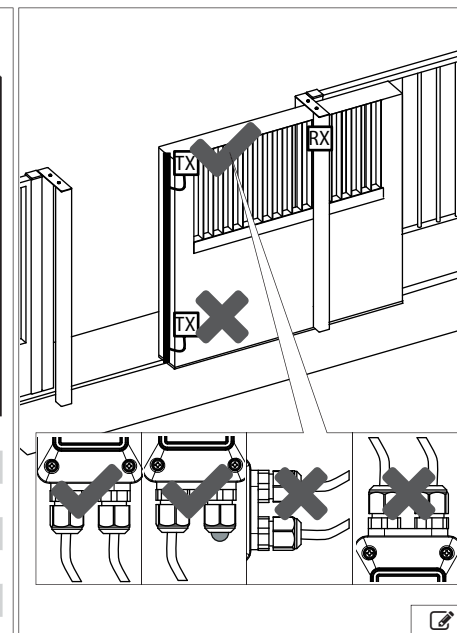
EN 13849-1:2008/AC:2009 CAT 2 PL "d" ; EN 13849-2:2004; EN 12100:2012; EN 12978:2003+A1; EN 61000-6-2:2005; EN 61000-6-3:2007/A1:2011; ETSI EN 301 489-1 V1.9.2:2011; ETSI EN 301 489-3 V1.6.1:2013; EN 300 220-2 V2.4.1:2012; EN 60204-1:2006+A1:2009; EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A2:2013; EN 60950-1:2006+A12:2011; EN 60215:1989+A1:1992+A2:1994

Bologna, 01-01-2016 CEO

*R. Mezzalana*



- Connettore batterie
- Tasto PROG. TX
- LED
- Dip-switch
- Morsettiera ingressi BAND1 - BAND2



FAAC

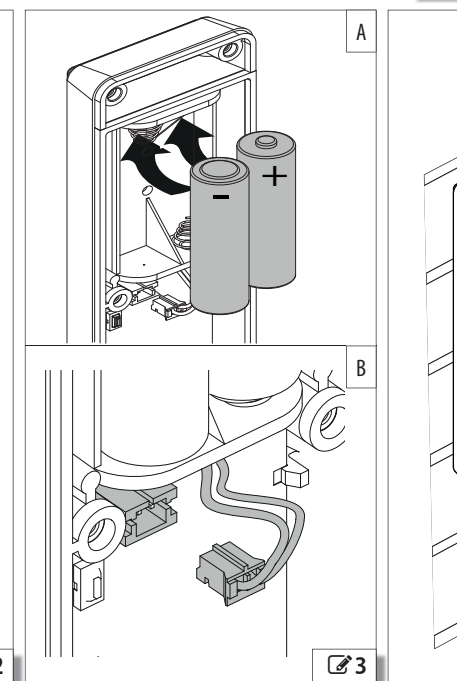
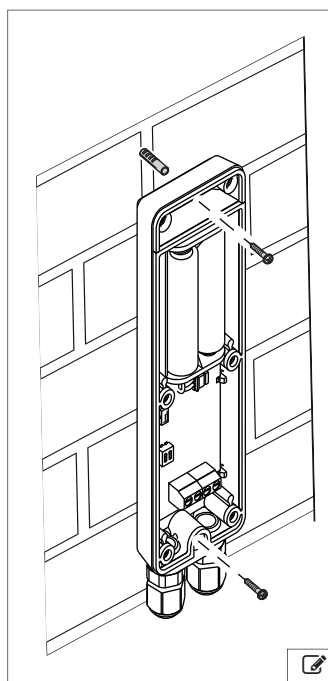
XT S 868 p/n 787012

A B  
787 xxx (xxx xxx xxx xx)  
xxx MHz

Made in Spain  
CE 0341  
D C

## DESCRIZIONE ETICHETTA

- Codice identificativo del modello
- Leggere le istruzioni
- Smaltire secondo le direttive vigenti
- Riferimento notified body



2

3

4

FAAC S.p.A. Soc. Unipersonale  
Via Calari, 10 - 40069 Zola Predosa BOLOGNA - ITALY  
Tel. +39 051 61724 - Fax +39 051 758518  
www.faac.it - www.faacgroup.com

FAAC