# HILTCON

# security







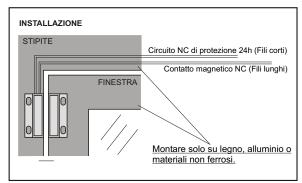


## CONTATTO MAGNETICO VIA RADIO SERIE XM

- Sensore antishock selezionabile come ingresso zona o 24h
- Sensore di temperatura
- Settaggi effettuabili direttamente dalla centrale
- Tamper di protezione antiapertura
- Segnalazione batteria scarica tramite LED
- Sistema via radio bidirezionale
- LED di segnalazione allarme
- Assorbimento massimo 35mA
- Grado di protezione IP40
- Alimentazione 2 batterie tipo AAA (ministilo)
- Durata tipica della batteria: circa 1 anno
- Frequenza di lavoro 433,92Mhz multicanale (8 canali) bidirezionale
- Area di copertura segnale radio 100mt.
- Contenitore ABS
- Temperatura di funzionamento 0°C ÷ +50°C
- Grado di sicurezza 1
- Classe ambientale 2
- Dimensioni (LxAxP) 38x117x25mm
- Conforme alla norma CEI EN 50131-1

## **INSTALLAZIONE**

- Fissare la base del sensore con le due viti in dotazione o utilizzando un supporto biadesivo.
- Avvitare il circuito alla base e ripiegare il filo d'antenna in modo da non impedire la chiusura del contenitore e da non interferire con il pulsante del
- In caso di cattiva comunicazione radio con la centrale è opportuno forare il coperchio lateralmente, stendere il filo d'antenna e portarlo all'esterno del contenitore in verticale (non piegare l'antenna).



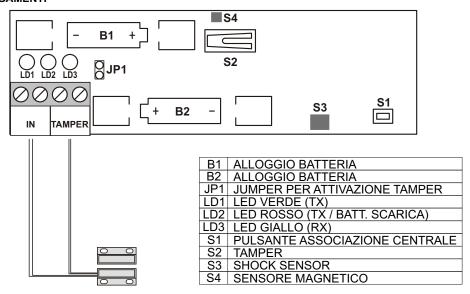
- Il contatto magnetico interno è situato sul lato in prossimità del pulsante del tamper.
- Montare il magnete (solo magneti serie XMR) ad una distanza massima di circa 15mm. Per collegare contatti magnetici o altri sensori all'ingresso IN sulla morsettiera o all'ingresso TAMPER non utilizzare cavi di lunghezza eccessiva (non oltre i 50 cm). Per abilitare l'ingresso Tamper in morsettiera è necessario tagliare il ponticello JP1 posto nei pressi
- della vite di fissaggio. Inserire due batterie tipo AAA (ministilo) rispettando le polarità indicate: all'accensione i tre LED
- emettono due lampeggi, seguiti da un lampeggio del LED verde che indica l'invio del codice verso la
- chiudere l' XMR200 utilizzando la vite in dotazione.

NOTA: L'utilizzo di dispositivi via radio è fortemente influenzabile da fattori esterni, quali ponti radio e altri dispositivi wireless esistenti. La centrale comunica il livello di segnale ricevuto da ogni sensore, e laddove uno di questi dovesse risultare scarso, si consiglia un cablaggio filare.





## **COLLEGAMENTI**



### SEGNALAZIONE BATTERIA SCARICA

La segnalazione della batteria scarica, avviene tramite il lampeggio dei LED presenti su ogni dispositivo XMR:

lampeggio LED VERDE alternato a LED GIALLO = BATTERIA CARICA

lampeggio LED ROSSO alternato a LED GIALLO = BATTERIA QUASI SCARICA

lampeggio LED ROSSO + LED GIALLO + LED VERDE = BATTERIA TOTALMENTE SCARICA (DA SOSTITUIRE)

### TABELLA PARAMETRI XMR200

La seguente tabella illustra quali sono le funzionalità principali del Tipo 015

PARAMETRI		FUNZIONE
01 ABILITAZIONE	SI / NO	00 NESSUNA
02 DESCRIZIONE		01 DISINSERIM.
03 SERIALE		02 INSERIM.
06 TAMPER / IN 24H	SI / NO	03 INS. / DIS.
07 POLAR NA / NC		04 INSERIM. SIL.
11 SENSIBILITA'	1 / 8	05 INS. SIL. / DIS.
15 IMPIANTO		07 STOP ALLARME
16 AREA		08 ZONA IMMED.
17 FUNZIONE		09 ZONA RITARD.
22 GONG IMMED.		10 24H
29 USCITA LOGICA		[a.a
32 LED	ON / OFF	0-Disattivo
33 SHOCK SENSOR		1-24H
34 SENS. SHOCK	1 / 8	2-Input
35 ALL. LINK RF	SI / NO	
36 INGRESSI		Interno
37 STATO / EVENTO		Esterno
		Entrambi

2 762ADI-1.01