



## TeleCommand Modulo Telefonico

# Installazione e programmazione

### **INFORMAZIONI GENERALI**

Il modulo telefonico TeleCommand è un dispositivo supplementare in grado di operare con centrali ADEMCO, FBII e INTELLISENSE (vedi tabella 1). Questo dispositivo permette all'utente finale di gestire il proprio sistema di sicurezza da remoto attraverso qualsiasi apparecchio telefonico in grado di operare in multifrequenza (Toni DTMF).Di seguito vengono elencate le principali funzioni del TeleCommand:

- Può ricevere messaggi vocali da un telefono DTMF riguardanti lo stato del sistema di sicurezza.
- Può Inserire e Disinserire il sistema di sicurezza da un comando remoto attraverso la tastiera di un telefono DTMF e confermare con un messaggio vocale l'avvenuta operazione.
- Attivare e disattivare le uscite trigger usate per illuminazione, registrazione, etc...

MARCA	CENTRALE	INDIRIZZO
ADEMCO	4110	31
	4140XMP/ 4140XMP-EU	31
	4140XMPT2	01-30
	VISTA-10	31
	VISTA-15	31
	VISTA-20SE	31
	VISTA-15P/20P	17-23
	VISTA-25	31
	VISTA-48/30/16	17-23
	VISTA-40/50	00-15
	VISTA-120	01-30
	VISTA-128	01-30
	VISTA-250	01-30
FBII	SERIE OMNI	1-7
INTELLISENSE	S2408	1-7
	S2612	1-7
	S2624	1-7
	S2848	1-7

Tabella1. Centrali compatibili con TeleCommand

## SPECIFICHE TECNICHE

**Dimensioni:** 108mm x 191mm x 35mm

Tensione di lavoro: 12VDC nominali

Corrente:

Standby: 55mA
Accesso con telefono locale: 119mA
Accesso con telefono remoto: 85mA

Temperature di utilizzo: 0°C - 50°C

Temperature per logistica: -40C - 70° C

Tensione Trigger: NA 12VDC Nominali
Corrente Trigger: SINK 200mA
Omologazioni: IC, TBR 21, CE

#### **INSTALLAZIONE**

Il dispositivo TeleCommand deve essere installato all'interno della cabina della centrale di controllo attraverso le viti in dotazione. Non deve essere installato sulla superficie di apertura della cabina e sulla scheda madre. Se necessario il dispositivo può essere installato in un'altra cabina in prossimità della centrale di sicurezza.

Si raccomanda di attaccare l'etichetta adesiva in dotazione con le specifiche di connessione in prossimità del modulo stesso.

#### **CABLAGGIO**

Per il cablaggio fare riferimento alla figura 1. Prima di iniziare la cablatura occorre rimuovere l'alimentazione dalla centrale di sicurezza.

Quando si usa il TeleCommand con una centrale FBII e INTELLISENSE occorre invertire il cavo giallo e verde del bus di comunicazione.

#### Connessione linea telefonica

Usare uno standard jack telefonico di tipo RJ31X (CA38A in Canada) e seguire le instruzioni riportate qui di seguito:

 Collegare i cavetti rosso e verde della linea telefonica al jack telefonico come mostrato in figura 1.

- Collegare i terminali Tip e Ring (rosso e verde)della linea telefonica al dispositivo TeleCommand attraverso i terminali della centrale di sicurezza, come mostrato in figura 1.
- 3. Collegare i terminali marrone e grigio della linea telefonica direttamente all'ingresso Home phone del TeleCommand come mostrato in Figura 1.
- Se il cliente possiede una segreteria telefonica occorre utilizzare due condensatori da 0.1μF. Uno deve essere posizionato tra TIP e TIP, l'altro tra RING e RING sui terminali INCOMING LINE e HOME PHONE della centrale di sicurezza.

#### Connessione con la centrale di sicurezza

Il TeleCommand è connesso con la centrale di sicurezza attraverso il bus di comunicazione ai terminali CONTROL IN, come mostrato in figura 1.

#### Collegamento di terra:

Collegare il TeleCommand alla massa a terra attraverso il terminale appropiato.

## Connessione trigger:

Collegare eventuali dispositivi di uscita attraverso i terminali TRIG presenti sulla scheda (se usati).

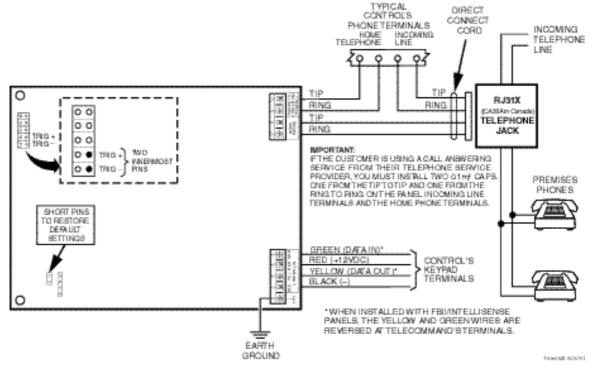


Figura 1. Connesioni del TeleCommand con la linea telefonica e la centrale

#### **PROGRAMMAZIONE**

#### Programmazione della centrale di sicurezza

Quando si usa il TeleCommand, la centrale non dovrà essere programmata con autoparziale. Le zone di entrata/uscita non potranno essere violate durante i ritardi di uscita se l'inserimento è fatto da remoto con il TeleCommand.

Indirizzamento dispositivi centrale di sicurezza:

#### Centrali ADEMCO:

Utilizzare gli indirizzi 01-30 per centrali di tipo indirizzabile, 31 per centrali non-indirizzabili. Programmare il TeleCommand come dispositivo "caratteri fissi" dove disponibile.

#### Centrali FBII e INTELLISENSE:

Gli indirizzi disponibili sono 1-7. Abilitare poi il teleCommand attraverso la programmazione della centrale.

#### Programmazione del TeleCommand

Il TeleCommand può essere programmato per lingua, numero di squilli, indirizzo, codice utente, protocollo e descrizione zone. Se il teleCommand non viene programmato entro 10 minuti da quando viene alimentato, tutti i campi saranno disabilitati alla programmazione ad eccezione della descrizione delle zone. L'utente finale può modificare la descrizione delle zone in qualsiasi momento. Per cambiare la programmazione occorre pertanto disalimentare il dispositivo e rialimentarlo subito dopo. La programmazione di default è la seguente:

Lingua Inglese
Numero squilli 4
Indirizzo 31
Codice Utente 1234
Protocollo ADEMCO

**IMPORTANTE:** Quando il TeleCommand è usato con una centrale FBII indirizzabile occorre settare il dispositivo con un indirizzo che non sia maggiore a quello usato per le tastiere.

#### Note:

- Il menu' di programmazione è costituito da opzioni in sequenza che possono essere modificati in qualsiasi ordine.
- Se viene programmato un campo erroneamente, sarà possibile riprogrammarlo successivamente.
- Si possono programmare fino a 253 descrizioni di zona (zona #); quindi per uscire dalla programmazione descrizione zone premere il tasto 9.
- Si può visualizzare tutta la programmazione delle zone con la relativa descrizione attraverso i tasti (\*) e (#) quando vengono digitati i 3 digit della zona.

Programmare il TeleCommand in modo seguente:

- Impegnare la linea dai telefoni locali connessi alla stessa linea del modulo telecommand e premere [#] per attivare il telecommand.
- 2. Digitare il codice utente di default [1] + [2] + [3] + [4]. TeleCommand annuncerà lo stato del sistema.
- 3. Premere [#] + [0] + [0] per iniziare la programmazione:

TeleCommand ti guiderà per programmare la lingua, il numero di squilli, indirizzo, codice utente, protocollo e descrizione zone.

Puoi selezionare le opzioni in qualsiasi ordine, il dispositivo ripeterà l'ordine dall'opzione che è stata selezionata.

PROGRAMMING MENU PROMPTS				
PROGRAMMAZIONE	TASTI	DIGIT	OPZIONI	
Lingua	[1]	[1] - [6] [1] = Inglese [2] = Francese (Canadese) [3] = Italiano [4] = Spagnolo [5] = Cinese [6] = Portoghese		
Num. Squilli*	[2]	[2] – [8]		
Indirizzo***	[3]	[1] – [31]		
Codice Utente	[4]	Inserire i 4 digit del codice utente		
Protocollo	[5]	[1] = ADEMCO [2] = FBII/ INTELLISENSE		
Descrizione Zone	[6]	Inserire i 3 digit del numero di zona	REGISTRAZIONE = Premere [1]	
			CANCELLAZIONE = Premere [2]	
			ASCOLTO = Press [3]	
			SELEZIONE ZONA # = Premere [4]	
			MENU' PRECEDENTE = Premere [8]	
			USCITA PROGRAMMAZIONE = Premere [9]	
Uscita Programmazione	[9]		Due brevi beep annunceranno l'uscita da programmazione	

<sup>\*</sup> Inserire il numero di squilli dopo i quali il TeleCommand risponderà alla chiamata.

Nota: Se la medesima linea telefonica del TeleCommand è utilizzata anche da una segreteria (o altri dispositivi telefonici come i fax), accertarsi che il numero di squilli impostati sul teleCommand siano superiori al dispositivo automatico, altrimenti questo mai potrà assolvere la sua funzione.

Con centrali FBII/INTELLISENSE usare indirizzi 1-7, non programmare altre tastiere con lo stesso indirizzo.

**IMPORTANTE:** Un indirizzo o protocollo sbagliato sul TeleCommand può causare un incorretto messaggio sullo stato del sistema di sicurezza. Se ciò avviene riprogrammare il TeleCommand nel suo indirizzo e protocollo.

<sup>\*\*</sup> Per centrali ADEMCO, usare l'indirizzo 31 per le centrali non-indirizzabili, e un indirizzo valido per quelle indirizzabili (programmare il teleCommand come tastiera "caratteri fissi" dove disponibile).



180 Michael Drive
Syosset, New York 11791
Copyright © 2002 PITTWAY CORPORATION
Ademco Italia SpA
Via della Resistenza 53/59
Buccinasco (MI)

ÊK07633Š