

# **STARLIGHT**

**INTERFACCIA TELEFONICA E062**

**MANUALE DI INSTALLAZIONE E OPERATIVO**

## INTRODUZIONE

L'interfaccia telefonica E062 è un selezionatore telefonico digitale per la trasmissione degli allarmi e degli eventi del sistema ad un centro di vigilanza. E' inoltre l'interfaccia telefonica da collegare alla centrale per poter effettuare la teleassistenza attraverso una linea telefonica commutata ed il programma Starlight Diamond, permettendo all'installatore e alle persone autorizzate la diagnosi a distanza della centrale, la modifica dei parametri di programmazione e, attraverso l'emulazione della tastiera, l'eventuale gestione dell'impianto.

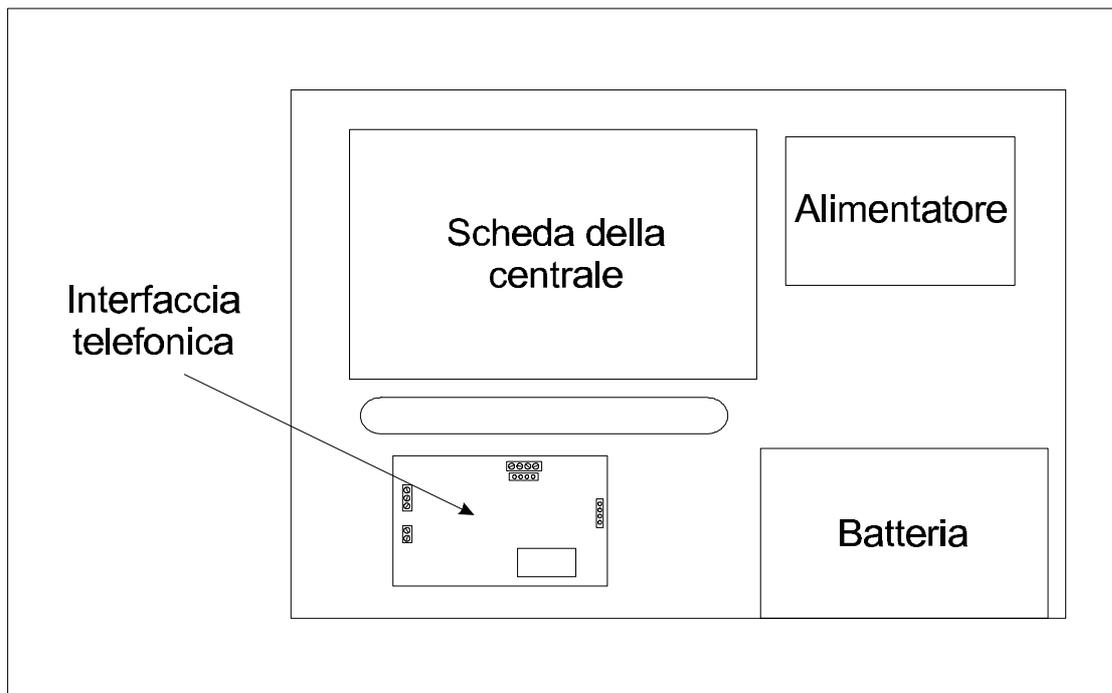
L'interfaccia telefonica è collegata alla centrale tramite il bus RS485, con l'eccezione delle centrali Starlight 500 (rev. 1.5 e superiori) e Starlight 512 (rev. 1.5 e superiori), alle quali si collega direttamente alla scheda della centrale tramite il connettore S3.

# Capitolo 1 – INSTALLAZIONE

## POSIZIONAMENTO

### Installazione dell'interfaccia

Inserire i quattro piedini plastici (in dotazione) nei fori posti ai quattro angoli del modulo. Rimuovere la protezione del biadesivo alla base dei piedini e fissare l'interfaccia telefonica all'interno dell'armadio della centrale come illustrato in figura 1.1.



**Figura 1:** Posizione dell'interfaccia telefonica

**Nota:** L'interfaccia telefonica deve essere posizionata in modo da essere accessibile senza l'ausilio di utensili.

## COLLEGAMENTI

### Connessione alla centrale

Per il collegamento con la centrale, esistono le tre configurazioni di base descritte di seguito:

- Starlight 500 e 512 (versione 1.5 e successive):** collegare il connettore S3 della centrale al connettore JP1 dell'interfaccia tramite un apposito cavo a quattro conduttori; in alternativa è possibile utilizzare la morsettiera JP2 ed il cavo in dotazione. Il connettore S3 della centrale è anche contrassegnato dal simbolo rappresentante un telefono.

2. **Starlight 18, 60, 500 o 512 (versione 1.4 e precedenti) complete di alimentatore intelligente SMART PSU:** i terminali A e B della morsettiera JP2 devono essere collegati rispettivamente ai morsetti A e B della linea 1 della centrale. I morsetti + e - dell'alimentazione devono essere collegati ad una delle due uscite dell'alimentatore protette da fusibile.
3. **Starlight 8, 18, 60, 500 o 512 (versione 1.4 e precedenti) complete di alimentatore da 1A o 3A:** i terminali A e B della morsettiera JP2 devono essere collegati rispettivamente ai morsetti A e B della linea 1 della centrale. I morsetti + e - dell'alimentazione devono essere collegati all'uscita dell'alimentatore contrassegnata dal simbolo rappresentante un telefono.

Quando collegata alla centrale, l'interfaccia telefonica viene vista dalla stessa come una tastiera avente indirizzo 14 (E esadecimale); non è quindi possibile collegare alla centrale un'altra tastiera con lo stesso indirizzo.

**Nota:** Nelle centrale **Starlight 500 e 512**, l'indirizzo della tastiera corrispondente all'interfaccia telefonica è visualizzato come 18.

### **Tamper**

Qualora si desiderasse collegare circuiti di anti manomissione all'interfaccia, collegare il connettore JP7 come illustrato in figura 2. Una volta collegati i tamper, verificarne il corretto funzionamento entrando in programmazione, generando la condizione di tamper e uscendo dalla programmazione.