

COMUNICATORE TELEFONICO PSTN/GSM/GPRS/ADSL

› SH513AX

Permette al Sistema di Sicurezza DAITEM e-nova il collegamento alla rete telefonica analogica via PSTN o GSM, l'utilizzo della tecnologia GPRS e il collegamento a internet via ADSL, fornendo al Sistema di Sicurezza le funzioni di trasmissione dell'allarme e di telegestione tramite rete telefonica e tramite portale web dedicato (in allestimento), oltre alla trasmissione diretta via MMS delle immagini scattate dai rivelatori con fotocamera, al telefono cellulare o smartphone dell'Utilizzatore.

Comprese pile BatLi22 e RXU03X



TwinBand®+



Funzioni

- › Prodotto con un design sobrio e moderno, perfettamente adattabile a tutti gli ambienti.
 - › Ogni cambiamento dello stato è indicato dall'accensione della luce blu che appare sul frontale del comunicatore.
 - › Permette la trasmissione in modalità vocale (analogica via PSTN o GSM) e/o SMS via GSM in caso di allarme o anomalie.
 - › Possibilità di conferma dell'accensione e/o spegnimento del Sistema di Sicurezza mediante la ricezione di un SMS.
 - › La linea predefinita di fabbrica per le chiamate vocali è la PSTN con la possibilità di avere la linea GSM di back-up.
 - › Permette la telegestione in modalità dati (digitale) via ADSL o GPRS, previa autorizzazione dell'Utilizzatore.
- › Programmazione e manutenzione facilitate:
- In locale:
 - Tramite la tastiera del comunicatore con l'ausilio della sintesi vocale (inviando un SMS di programmazione, solo per alcune programmazioni)
 - Tramite PC con software TwinLoad e l'interfaccia radio TwinTool SH801X
 - A distanza:
 - per l'Installatore. Attraverso un PC ed il TwinLoad® (necessario il collegamento della centrale DAITEM e-nova alla rete elettrica): riconfigurazione del sistema, accesso alla memoria eventi, inibizione di apparecchiature, ecc. con la centrale dotata di modulo alimentatore di rete RXU01X (opzionale) e via ADSL o GPRS
 - per la Società di telesorveglianza. Oltre a quanto descritto per l'Installatore, è possibile anche accendere e spegnere l'impianto, comandare dei carichi elettrici.



PROTEGGERE



COLLEGARE



AUTOMATIZZARE

- › Associazione di telecamere IP a rivelatori (in allestimento):
 - Ad un rivelatore possono essere associate al massimo 2 telecamere IP
 - Nel momento in cui il rivelatore è attivato, viene registrato un filmato di allarme per ognuna delle telecamere associate
- › Possibilità per l'Utilizzatore di accesso a distanza:
 - attraverso la rete PSTN o GSM (con alimentazione da rete elettrica):
 - Interrogazione sullo stato del sistema
 - Acceso/Spento
 - Verifica e modifica dei numeri telefonici programmati
 - Invio di comandi per attivazione e disattivazione ricevitori di comando
 - Interrogazione, ascolto ambientale e interfonìa (solo con rete GSM)
 - attraverso il portale web dedicato all'Utilizzatore (in allestimento) con linea ADSL o GPRS:
 - Interrogazione sullo stato del sistema
 - Acceso/Spento
 - Consultazione della memoria eventi
 - Visualizzazione immagini catturate da rivelatori di movimento, anche su richiesta
 - Visualizzazione dei filmati d'intrusione delle telecamere IP.
- › Possibilità di collegare l'antenna esterna RXA03X per la miglior ricezione del segnale
- › Funzione di controllo credito e scadenza SIM tramite invio di un SMS
- › Conferma allarme con ricezione di immagini (fino a 5) riprese da rivelatori con fotocamera tramite l'invio di un MMS ad un numero specifico
- › Possibilità di comandare a distanza il Sistema di Sicurezza tramite SMS con l'invio di comandi di Acceso/Spento
- › Sintesi vocale in 6 lingue (italiano, inglese, francese, tedesco, spagnolo, olandese)
- › Identificazione del numero e del gruppo di appartenenza dei rivelatori che hanno rilevato l'intrusione con messaggi vocali personalizzati (per gli 8 Gruppi e fino a 40 per le apparecchiature)
- › Protocolli di trasmissione:
 - per Società di telesorveglianza ContactID (PSTN o GSM)
 - per Utilizzatore: vocale (PSTN o GSM) e SMS (GSM)
- › Eventi trasmessi: max 6 in ordine di priorità (incendio, intrusione, allarme tecnico, anomalie, preallarme e dissuasione) programmabili su 3 gruppi di chiamate (8 numeri telefonici)
- › Ciclo chiamata: al massimo 5 cicli per gruppo
- › Chiamata ciclica per il buon funzionamento del modulo comunicatore tramite SMS o in ContactID (per Società di telesorveglianza)
- › In caso di anomalia tensione del sistema tra le ore 22.00 e le 8.00 del mattino successivo, il corrispondente allarme verrà trasmesso tra le ore 8.00 e le 8.30
- › Temperatura di funzionamento: da -10 °C a +55 °C
- › Conformità alle norme europee EN 50131-10 e EN 50136-2
- › Grado di protezione: IP31 - IK04
- › Dimensioni (L X A X P): 232 x 232 x 68 mm
- › Peso: 1.200 g (senza alimentatore di rete)

Caratteristiche tecniche

- › Compatibile con i prodotti della linea DAITEM con tecnologia TwinBand®
- › Prodotto controllato dalla centrale (monitoraggio del collegamento radio, stato della batteria e dell'antimanomissione)
- › Tastiera, altoparlante, microfono ambientale e luce blu integrati.
- › Protezione antimanomissione contro: l'apertura, la rimozione, il tentativo di ricerca, del codice d'accesso principale, i tentativi di disturbo radio
- › Alimentazione in funzione della linea utilizzata:
 - con linea PSTN n. 1 pila al litio BatLi22 (in dotazione)
 - con linea GSM n. 1 pila al litio BatLi22 (in dotazione) + n. 1 pila ricaricabile RXU03X (in dotazione).
 Nel caso di utilizzo come comando telefonico, è necessario l'alimentatore di rete RXU01X (opzionale) + n. 1 pila ricaricabile RXU03X (in dotazione).
 - con linea ADSL n. 1 alimentatore di rete RXU01X (opzionale) e n. 1 pila ricaricabile RXU03X (in dotazione)



Collegamento	Alimentazione
PSTN + GSM/GPRS	<p>Pila BatLi22 (fornita) 2 x (3,6 V – 13 Ah) + Pila RXU03X (fornita) Li-Ion 3,7 V – 1,2 Ah Da usare nel caso in cui si prevedano solo chiamate in uscita (per la sola rete GSM)</p> <p>Autonomia:</p> <ul style="list-style-type: none"> › 5 anni per chiamate a singoli corrispondenti con un ciclo di chiamata test al giorno (SMS GSM) e con 10 eventi/anno con ascolto e interrogazione › 4 anni per controllo remoto via GPRS con un ciclo di chiamata test al giorno e 10 eventi/anno con ascolto e interrogazione <p>oppure</p> <p>Alimentatore RXU01X (opzionale) 230 Vac / 4,5 Vcc 2,2 A + Pila RXU03X (fornita) Li-Ion 3,7 V – 1,2 Ah Nel caso di utilizzo anche come comando telefonico (per la sola rete GSM)</p>
PSTN + GSM/GPRS + ADSL	<p>Alimentatore RXU01X (opzionale) 230 Vac / 4,5 Vcc 2,2 A + Pila RXU03X (fornita) Li-Ion 3,7 V – 1,2 Ah</p>
PSTN + ADSL	<p>Alimentatore RXU01X (opzionale) 230 Vac / 4,5 Vcc 2,2 A + Pila RXU03X (fornita) Li-Ion 3,7 V – 1,2 Ah</p>
GSM/GPRS + ADSL	<p>Alimentatore RXU01X (opzionale) 230 Vac / 4,5 Vcc 2,2 A + Pila RXU03X (fornita) Li-Ion 3,7 V – 1,2 Ah</p>
PSTN	<p>Pila BatLi22 (fornita) 2 x (3,6 V – 13 Ah) Autonomia:</p> <ul style="list-style-type: none"> › 5 anni per chiamate a singoli corrispondenti con 10 eventi/anno con ascolto e interrogazione › 4 anni per controllo remoto con un ciclo di chiamata test al giorno e 10 eventi/anno con ascolto e interrogazione <p>oppure</p> <p>Alimentatore RXU01X (opzionale) 230 Vac / 4,5 Vcc 2,2 A + Pila RXU03X (fornita) Li-Ion 3,7 V – 1,2 Ah</p>
GSM/GPRS	<p>Pila BatLi22 (fornita) 2 x (3,6 V – 13 Ah) + Pila RXU03X (fornita) Li-Ion 3,7 V – 1,2 Ah Da usare nel caso in cui si prevedano solo chiamate in uscita</p> <p>Autonomia:</p> <ul style="list-style-type: none"> › 5 anni per chiamate a singoli corrispondenti con un ciclo di chiamata test al giorno (SMS) e con 10 eventi/anno con ascolto e interrogazione › 4 anni per controllo remoto via GPRS con un ciclo di chiamata test al giorno e 10 eventi/anno con ascolto e interrogazione <p>oppure</p> <p>Alimentatore RXU01X (opzionale) 230 Vac / 4,5 Vcc 2,2 A + Pila RXU03X (fornita) Li-Ion 3,7 V – 1,2 Ah Nel caso di utilizzo anche come comando telefonico</p>
ADSL	<p>Alimentatore RXU01X (opzionale) 230 Vac / 4,5 Vcc 2,2 A + Pila RXU03X (fornita) Li-Ion 3,7 V – 1,2 Ah</p>

N:B.: il calcolo dell'autonomia viene ottenuto tenendo conto del consumo medio del prodotto. Il consumo è funzione della qualità della rete GSM, pertanto l'autonomia può essere superiore o inferiore a quanto indicato.

Collegamento	Aliment. RXU01X (opzionale)	Pila RXU03X (fornita)	Pila BatLi22 (fornita)
PSTN + GSM/GPRS		X	X
	X	X	
PSTN + GSM/GPRS + ADSL	X	X	
PSTN + ADSL	X	X	
GSM/GPRS + ADSL	X	X	
PSTN			X
	X	X	
GSM/GPRS		X	X
	X	X	
ADSL	X	X	