

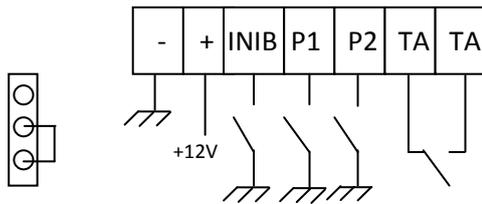


DSXTAG Combinatore Telefonico

INTRODUZIONE

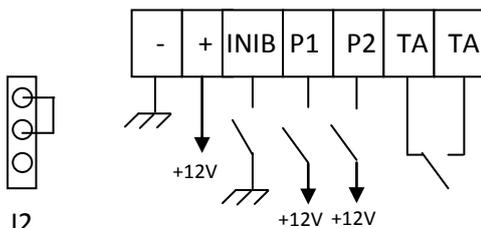
Il DSXTAG è un dispositivo telefonico GSM a 2 canali, ideale per essere installato all'esterno della centrale con contenitore in plastica.

INSTALLAZIONE



1) Comando con impulso negativo

-	Negativo Alimentazione	0Vcc
+	Positivo Alimentazione	+12Vcc
INIB	Blocco combinatore	Segnale negativo
P1	Partenza canale 1	Impulso negativo o positivo (min 500ms)
P2	Partenza canale 2	Impulso negativo o positivo (min 500ms)
TA	Uscita open collector	Contatto chiuso (TA attivato)



2) Comando con impulso positivo

Alimentazione	12Vcc
Assorbimento a riposo	20mA
Assorbimento in trasmissione	110mA
Dimensioni	120*100*35
Peso	130g

PREPARAZIONE DELLA SIM CARD

Dopo aver acquistato ed attivato la SIM (con traffico disponibile), è necessario memorizzare i numeri telefonici che il combinatore dovrà chiamare in caso di allarme. Questi numeri **devono essere memorizzati nella memoria SIM**. Installate la Vostra SIM sul Vostro cellulare e impostate (tramite il menu della Rubrica) l'utilizzo della memoria SIM. **ATTENZIONE:** è necessario disabilitare il codice PIN presente di default sulla nuova SIM (Menu – Protezione/Sicurezza).

MEMORIZZAZIONE DEI NUMERI TELEFONICI

Supponiamo di voler memorizzare come primo numero il 3471234567. Una volta digitato il numero dovrà essere salvato nella memoria della SIM con il nome "A11". Se si desidera memorizzare altri numeri, dovranno essere memorizzati in successione con nome "A12", "A13" ...fino a "A18". Il combinatore, in caso di allarme, chiamerà in successione il numero A11, A12, A13.. fino a ricominciare il giro per 3 volte. Se uno dei numeri memorizzati risponde alla chiamata, questo non riceverà più le chiamate di allarme successive.

IN CASO DI ALLARME

Quando parte il segnale di allarme, il combinatore inizia a telefonare i numeri in memoria. Se il primo numero (MASTER) non risponderà alla chiamata, verrà contattato il secondo numero. Se nemmeno questo risponderà alla chiamata passerà al terzo, e così via. Soltanto il numero MASTER ha la facoltà di fermare il ciclo di chiamate. Gli altri numeri riceveranno comunque la chiamata a titolo di avviso. Se il numero MASTER risponde alla chiamata verrà riprodotto un messaggio vocale (se memorizzato). Per fermare il ciclo di chiamate è necessario **NON RIAGGANCIARE**, altrimenti il combinatore continuerà a chiamare gli altri numeri. Non appena terminato il messaggio la chiamata

verrà interrotta automaticamente. Il numero MASTER dovrà dunque richiamare la SIM del combinatore entro 30 secondi: verrà emesso un ring, dopodiché la chiamata viene interrotta automaticamente.

MESSA IN FUNZIONE

ATTENZIONE: verificare che il ponticello J1 sia aperto (alimentazione esclusa).

Inserire la carta SIM nel suo alloggiamento. Inserire il ponticello J1 e attendere che il combinatore si avvii: verranno emessi diversi lampeggi prima dell'avvio completo. La procedura durerà circa 3 minuti.

VERIFICA INTENSITA' DI CAMPO

Quando il combinatore si sarà avviato, il led verde lampeggerà ad intervalli regolari. Se il lampeggio è lento (un lampeggio ogni ca.4 s) il combinatore ha agganciato la rete. Se il led verde lampeggerà ad intervalli molto brevi (una volta al secondo) il combinatore non ha agganciato la rete. In questo caso verificare la copertura GSM nella zona in cui è stato installato. Per verificare l'intensità del segnale premere contemporaneamente M1 e M2 finché si accenderà il led rosso, poi rilasciare. Attendere la risposta del led. 1 lampeggio: SCARSO; 2 lampeggi: SUFFICIENTE; 3 lampeggi: BUONO.

MEMORIZZAZIONE DEL MESSAGGIO VOCALE

In funzionamento normale, e con la SIM inserita, tenere premuto il pulsante M1 per qualche secondo: i led del combinatore si accenderanno alternativamente. Quando il led giallo rimarrà acceso fisso rilasciare il pulsante. Pronunciare il messaggio vocale (es. "Allarme intrusione") ripetutamente finché il led giallo non si spegnerà. Ripetere nuovamente il messaggio non appena il led giallo si riaccende, finché si spegnerà nuovamente. Il messaggio è così memorizzato. Per cancellare il messaggio e memorizzarne un altro, semplicemente ripetere la procedura. Per riprodurre il messaggio registrato collegare l'altoparlante al jumper J3 e premere il tasto M1 finché il led giallo emetterà il primo lampeggio, poi rilasciare il pulsante. Entro qualche secondo verrà riprodotto il messaggio.

INSERIMENTO – DISINSERIMENTO ANTIFURTO DA REMOTO (COMANDO TA)

Con gli opportuni collegamenti alla centrale d'allarme, è possibile inserire/disinserire l'impianto di allarme da remoto tramite "squilli" gratuiti. Per inserire l'antifurto chiamare la SIM del combinatore telefonico, e dopo aver udito UN RING riagganciare subito. Se riceverete UNA chiamata persa, l'antifurto è stato INSERITO. Per disinserire l'antifurto chiamare la SIM del combinatore e lasciare squillare finché la chiamata non verrà automaticamente riagganciata. Se riceverete DUE chiamate perse, l'antifurto è stato DISINSERITO.

