

Le centrali *SECURBOX 368* e *568* dispongono di orologio, calendario, e memoria storica dettagliata degli ultimi eventi, con 250 e 400 posizioni rispettivamente. Questo significa che tutte le situazioni di allarme, le manomissioni, gli azionamenti, le modifiche alla programmazione, le interrogazioni della memoria stessa, vengono memorizzate con i riferimenti di data ed ora, e che in ogni momento è possibile controllare la storia dell'impianto, con la tastiera *TELEPAD 302*.

Mediante l'interfaccia *PRINTER 325* è possibile collegare una stampante parallela generica (80 colonne, modulo continuo, compatibile Centronics) alla centrale, e stampare su carta tutte le informazioni memorizzate, in modo da renderle facilmente accessibili.

Caratteristiche

- conforme alla Norma CEI 79 / 2
- contenitore metallico mm 90 x 90 x 35
- temperatura di funzionamento -5 +40°C
- alimentazione 12 V — (da 10 a 15), 20 mA a 12 V —
- collegamento seriale alla centrale
- connettore DB 25 femmina per la stampante
- pulsante di prova stampante e spia led di controllo



Funzionamento

L'interfaccia converte i dati trasmessi dalle centrali *SECURBOX 368* e *568* sulla linea seriale in dati paralleli adatti a pilotare una stampante.

La stampa avviene automaticamente, poichè la centrale accerta la presenza della stampante e provvede ad inviare i messaggi da stampare. Se la stampante è accesa, ogni volta che è disponibile una informazione, viene stampata una riga.

Se la stampante è spenta, anche per lunghi periodi, la centrale ricorda quale è l'ultimo messaggio stampato, e quando la stampante viene alimentata inizia la stampa di tutti i messaggi successivi.

Nel menù della centrale sono presenti i comandi per stampare tutto il contenuto della memoria, permettendo all'utente di disporre in qualsiasi momento di una documentazione cartacea dettagliata.

Prova di Stampa

Premendo il pulsante interno si accende la spia e si attiva il controllo sul collegamento seriale e sulla stampante, che stampa un messaggio di prova. La stampa continua sino a quando viene rilasciato il pulsante. Se la stampante non funziona, o non è alimentata, la spia resta accesa per indicare la condizione di prova, e l'interfaccia rimane in attesa del collegamento con la stampante.

Autoprotezione

Non è previsto alcun controllo per questa interfaccia e per la stampante collegata, poichè una eventuale manomissione non può compromettere in alcun modo le funzioni dell'impianto, ed è sempre possibile ristampare tutto il contenuto della memoria della centrale, vanificando anche l'asportazione della carta già stampata.

Installazione

L'interfaccia è alloggiata in un piccolo contenitore metallico, predisposto per il fissaggio a parete nei pressi della stampante, e richiede solo un collegamento a 3 fili con la centrale.

In uscita il connettore a 25 poli, simile a quello dei PC, permette un rapido collegamento alla stampante, mediante un cavo molto comune, per porta parallela.

Collegamenti

— + negativo e positivo alimentazione
S linea seriale

DB25 connettore femmina per la stampante,
porta parallela