

I sistemi di allarme realizzati con le centrali programmabili **SECURBOX** possono essere configurati in modo da suddividere l'impianto in aree, sino ad un massimo di 8. Le indicazioni relative allo stato delle aree sono disponibili tramite le tastiere **TELEPAD 302**, che consentono anche il comando del sistema. Per agevolare la consultazione e rendere più immediata la visualizzazione delle informazioni essenziali relative ad ogni area è stato realizzato il **DISPLAY 308**, simile nell'aspetto e nelle dimensioni alla tastiera **302** e provvisto di 19 spie led. Tre spie sono equivalenti, per posizione ed indicazioni, a quelle presenti nelle tastiere; le altre 16 spie forniscono per ogni area le indicazioni di pronto all'inserimento, memoria di allarme, stato di riposo e servizio, presenza di zone escluse.

Caratteristiche

- conforme alla Norma CEI 79 / 2
- contenitore in ABS, mm 140 x 82 x 24
- temperatura di funzionamento - 25° + 55°C
- grado di protezione IP 41, adatto per esterno
- alimentazione 12 V — (da 10 a 15)
- assorbimento massimo 60 mA a 12 V —
- collegamento seriale



Funzionamento

Il **DISPLAY 308** raccoglie le informazioni normalmente leggibili sulle tastiere e le presenta in una forma sintetica, dalla comprensione più immediata.

Oltre alle indicazioni generali, fornite da tre spie equivalenti a quelle delle tastiere, per ogni area sono presenti due spie, una verde ed una rossa, numerate da 1 ad 8.

La spia verde accesa indica che l'area è pronta all'inserimento ed i sensori sono a riposo, spenta indica sensori in allarme, mentre lampeggia in seguito ad un allarme.

La spia rossa si accende per indicare lo stato di servizio dell'area, e lampeggia se uno o più ingressi dell'area in servizio sono esclusi.

Prova

Se viene alimentato senza il collegamento con la centrale di allarme, il **DISPLAY 308** attiva in sequenza tutte le spie, confermando la presenza dell'alimentazione.

La stessa situazione si può presentare in caso di interruzione del collegamento seriale; è sufficiente ripristinare il collegamento affinché riprenda il regolare funzionamento.

Autoprotezione

Non è previsto alcun controllo contro l'apertura o la rimozione del **DISPLAY 308**, poichè l'eventuale manomissione non compromette in alcun modo la funzionalità del sistema.

Installazione

Il **DISPLAY 308** può essere installato a fianco di una tastiera **TELEPAD**, oppure da solo.

Sono disponibili anche contenitori metallici con serratura, per installazione incassata o sporgente.

Non esiste limitazione nel numero delle unità che possono essere installate, e non è prevista alcuna programmazione, poichè queste unità non vengono interrogate ciclicamente dalla centrale.

Collegamenti

Utilizzare solo cavi schermati, e collegare lo schermo al negativo dell'alimentazione.

La lunghezza massima complessiva di tutti i cavi con la linea seriale è di m 200, con sezione di 0,5 mmq.

- negativo alimentazione
- + positivo alimentazione
- S linea seriale