

MDPROGLV

Modulo di interfaccia a caduta di potenziale per sirene LEDA485VOX

1. GENERALITÀ

MDPROGLV è un modulo di interfaccia a caduta di potenziale per sirene LEDA485VOX. Permette la connessione a centrali antintrusione di terze parti attraverso contatti puliti, consentendo di riprodurre la segnalazione di allarme e due messaggi a scelta tra 8 suoni registrabili, 4 suoni standard, 3 macro standard e 9 macro programmabili dall'installatore.

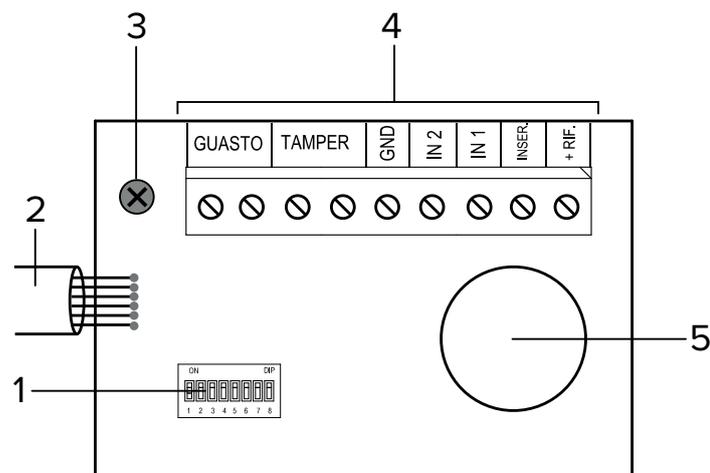
Permette di visualizzare lo stato impianto, la memoria di allarme e l'esistenza in vita a scelta tra 6 tipologie di segnalazioni luminose.

Consente inoltre di riprodurre le segnalazioni acustiche legate al cambio di stato di inserimento.

Il prodotto LEDA485VOXK, che include LEDA485VOX e MDPROGLV, è conforme EN 50131-4 al grado 3, classe ambientale IV.

Nota: in caso di utilizzo con centrali EL.MO. compatibili, la sirena LEDA485VOX può essere collegata direttamente alla linea RS-485 ULTRABUS della centrale. In questo caso è necessario rimuovere il modulo MDPROGLV.

2. MONTAGGIO



1. Dip switch
2. Cavo JST a 6 poli
3. Vite di fissaggio
4. Morsetti
5. Foro per fissaggio su torretta

– posizionare MDPROGLV sulla torretta presente all'interno del contenitore della sirena

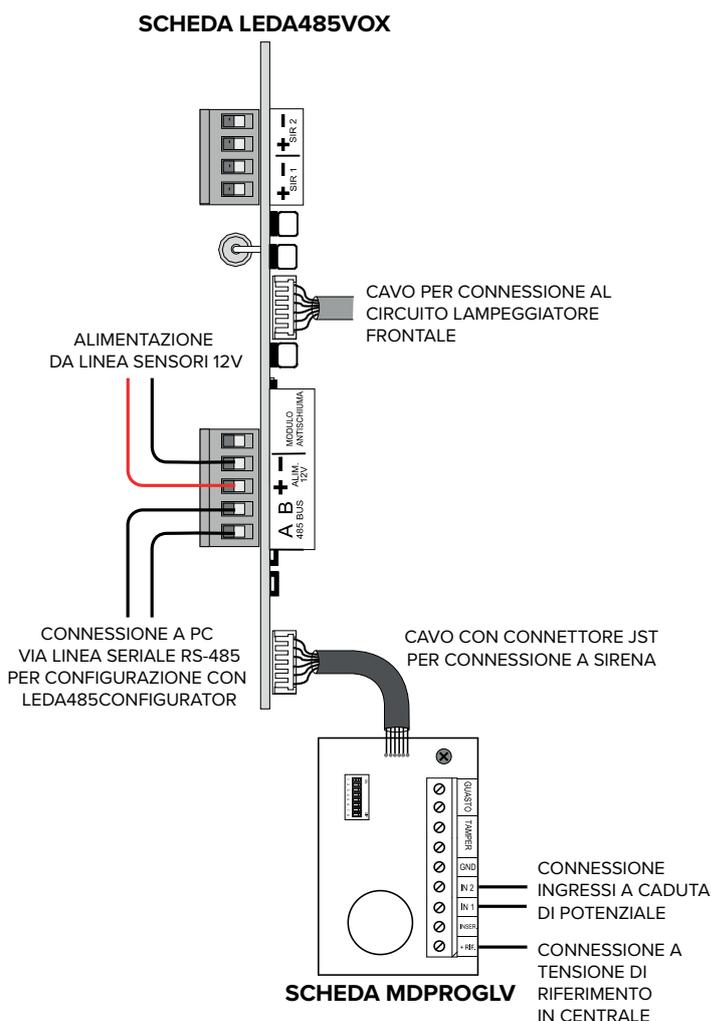
- fissare MDPROGLV in posizione tramite la vite di fissaggio
- collegare MDPROGLV alla scheda della sirena attraverso il cavetto JST a 6 poli in dotazione

3. MORSETTIERA

– effettuare i collegamenti ai morsetti di MDPROGLV secondo necessità; la tabella seguente riporta il significato dei morsetti disponibili

| | |
|---------------|---|
| +RIF | Ingresso (attivo a caduta di potenziale) per attivazione del messaggio di allarme |
| INSER. | Stato inserimento |
| IN1 | Ingresso (attivo a caduta di potenziale) per attivare il messaggio e la segnalazione configurata per IN1 nella pagina "Servizi" del browser di configurazione |
| IN2 | Ingresso (attivo a caduta di potenziale) per attivare il messaggio e la segnalazione configurata per IN2 nella pagina "Servizi" del browser di configurazione |
| GND | Negativo di riferimento |
| TAMPER | Uscita di manomissione (NC a riposo) |
| GUASTO | Uscita di guasto (NC a riposo) |

• Schema di collegamento a una sirena LEDA485VOX



Si raccomanda di fare riferimento al manuale della sirena LEDA485VOX (paragrafo 5.1) per le caratteristiche di alimentazione.

4. UTILIZZO DEI DIP

▼ DIP 1

OFF (default): in caso di segnalazioni contemporanee, la segnalazione proveniente da IN1 è prioritaria rispetto a quella proveniente da +RIF

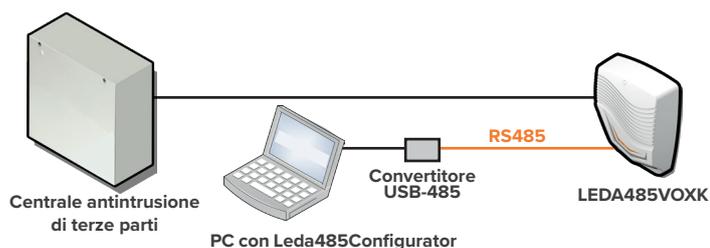
ON: in caso di segnalazioni contemporanee, la segnalazione proveniente da +RIF è prioritaria rispetto a quella proveniente da IN1

▼ DIP 2-8

Non utilizzati.

5. PROGRAMMAZIONE

Per le operazioni di programmazione:



- installare Leda485Configurator (in dotazione al modulo) su un PC
- collegare il PC alla sirena via linea seriale RS-485 (eventualmente utilizzare un convertitore USB-485)

Leda485Configurator (versione lite di BrowserOne) consente, tra le altre cose, di impostare le segnalazioni luminose e i messaggi da riprodurre:

- all'attivazione degli ingressi +RIF e IN1, IN2;
- per indicare lo stato di esistenza in vita, le memorie di allarme e lo stato di inserimento.

Consultare il manuale della sirena per maggiori informazioni su tutte le opzioni di programmazione disponibili.