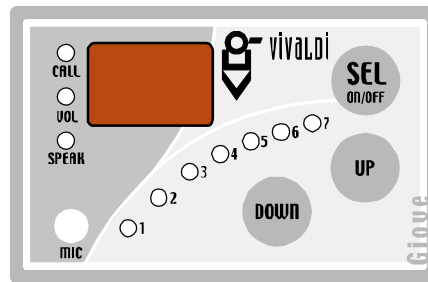


Configurazione e uso di PM1

(Per centrali Giove CA1/CA2/CA3/CA4)



Configurazione dei parametri

La configurazione permette di personalizzare i parametri di PM1 in base alle esigenze.

Per accedere al menu' configurazione, verificare che nel display sia acceso solo il punto rosso in basso a destra, quindi, premere contemporaneamente i tasti "UP" e "DOWN" per circa 6 secondi, fino a che nel display appare "St", ad indicare l'entrata nel menu' configurazione.

A questo punto rilasciando i pulsanti, apparirà "S1"

---"S1" decide se utilizzare il microfono interno, o l'ingresso esterno (base microfonica o generatore messaggi) con le seguenti modalita':

Led 1 ON = microfono interno

Led 2 ON = ingresso esterno ("In"), per segnali con livello "Linea"

---"S2" decide se utilizzare il din-don interno, esterno, o nessuno, con le seguenti modalita':

Led OFF = nessun segnale din-don

Led 1 ON = segnale din-don interno

Led 2 ON = abilita il contatto "C2" con uscita timerizzata di circa 2 secondi per l'azionamento di un generatore di din-don esterno.

Per accendere o spegnere i led, secondo le esigenze, utilizzare i tasti "UP" e "DOWN".

Per memorizzare i settaggi e, uscire dal menu' configurazione, premere "Sel".

Utilizzo di PM1

All'accensione di Pm1 il display presenta il punto rosso acceso, in basso a destra.

Premendo "Sel" una volta, si accende il led "Call" ad indicare che è possibile selezionare con i tasti "UP" e "DOWN", la zona dove mandare il messaggio, o il preset memorizzato.

Le zone sono indicate con numeri da 01 a 49, e permettono l'invio di messaggi ad una zona specifica. I preset sono indicati da P1 a P9, e permettono l'invio di messaggi a gruppi di zone, precedentemente memorizzate.

Una volta selezionata la zona, è sufficiente premere il pulsante "SEL" per aprire la comunicazione, che viene segnalata dall'accensione del led "SPEAK"; per chiuderla premere di nuovo "SEL".

Mentre è aperta la comunicazione, con i tasti "UP" e "DOWN" è possibile regolare la sensibilità del microfono, per adeguarla al tono della voce.

Questa regolazione viene segnalata dall'accensione di uno dei led numerati da 1 (min) a 7(max).

Se il display appare nella modalita' lampeggio, significa che un'altro modulo PM1 è già impegnato nella comunicazione e quindi non è possibile l'invio di messaggi.

All'accensione, premendo due volte il tasto "SEL", si accede alla modalita' di regolazione della sensibilità microfonica. Questa viene indicata dall'accensione del led "VOL", ed è possibile effettuarla con i pulsanti "UP" e "DOWN" come descritto in precedenza

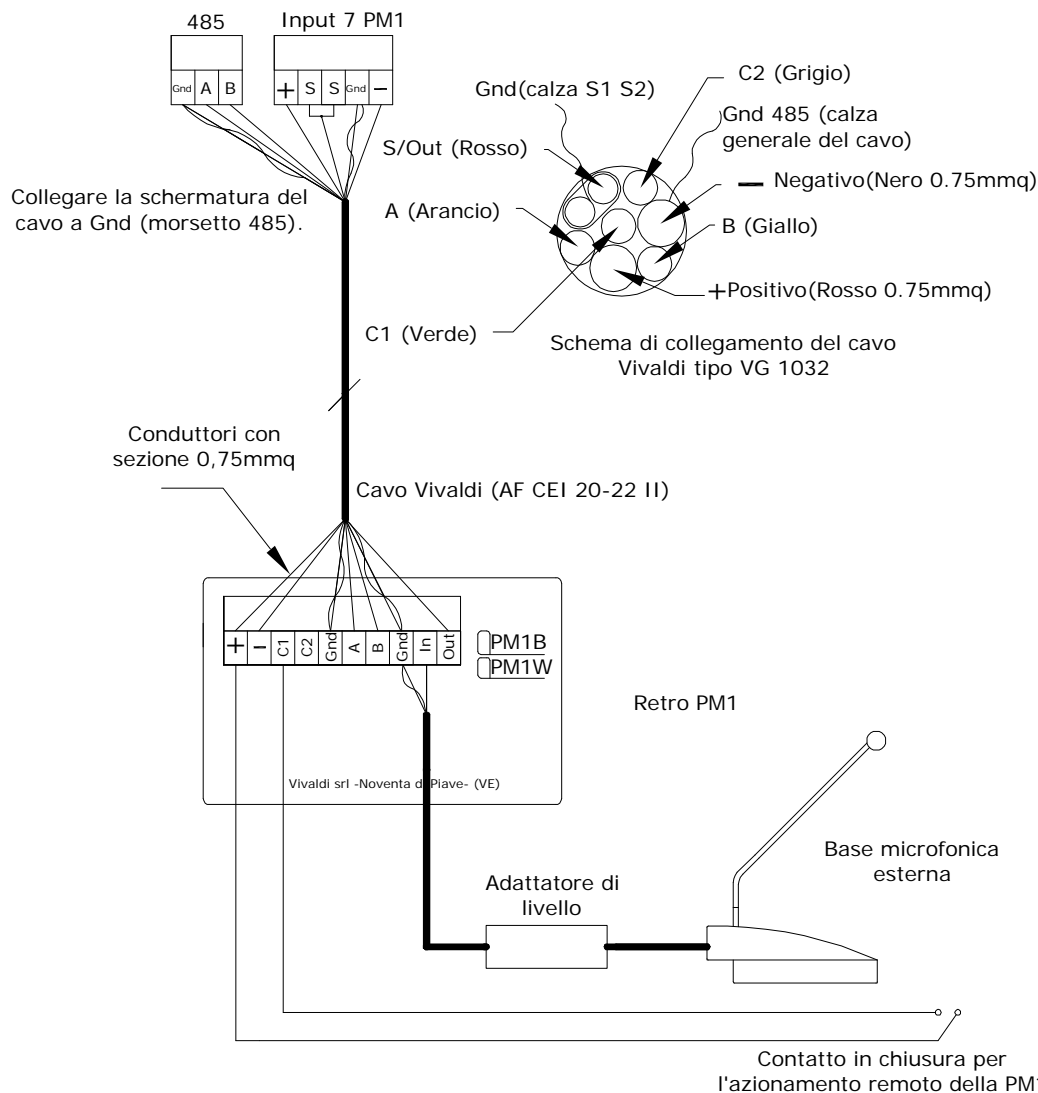
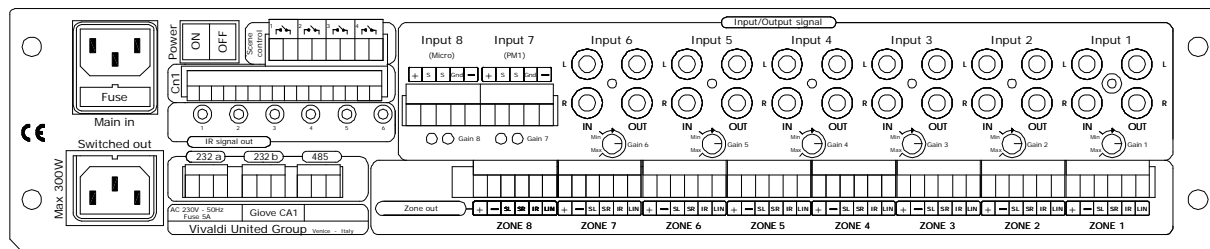
Nel modulo PM1 i preset sono memorizzati nel seguente modo:

- P1 tutte le zone (chiamata generale)
- P2 zona 1-2
- P3 zona 1-2-3
- P4 zona 1-2-3-4
- P5 zona 1-2-3-4-5
- P6 zona 1-2-3-4-5-6
- P7 zona 1-2-3-4-5-6-7
- P8 zona 1-2-3-9-10-11
- P9 zona 1-2-3-9-10-11-17-18-19

La personalizzazione dei preset viene effettuata, su richiesta, in fabbrica.

Collegamento PM1 schema 1

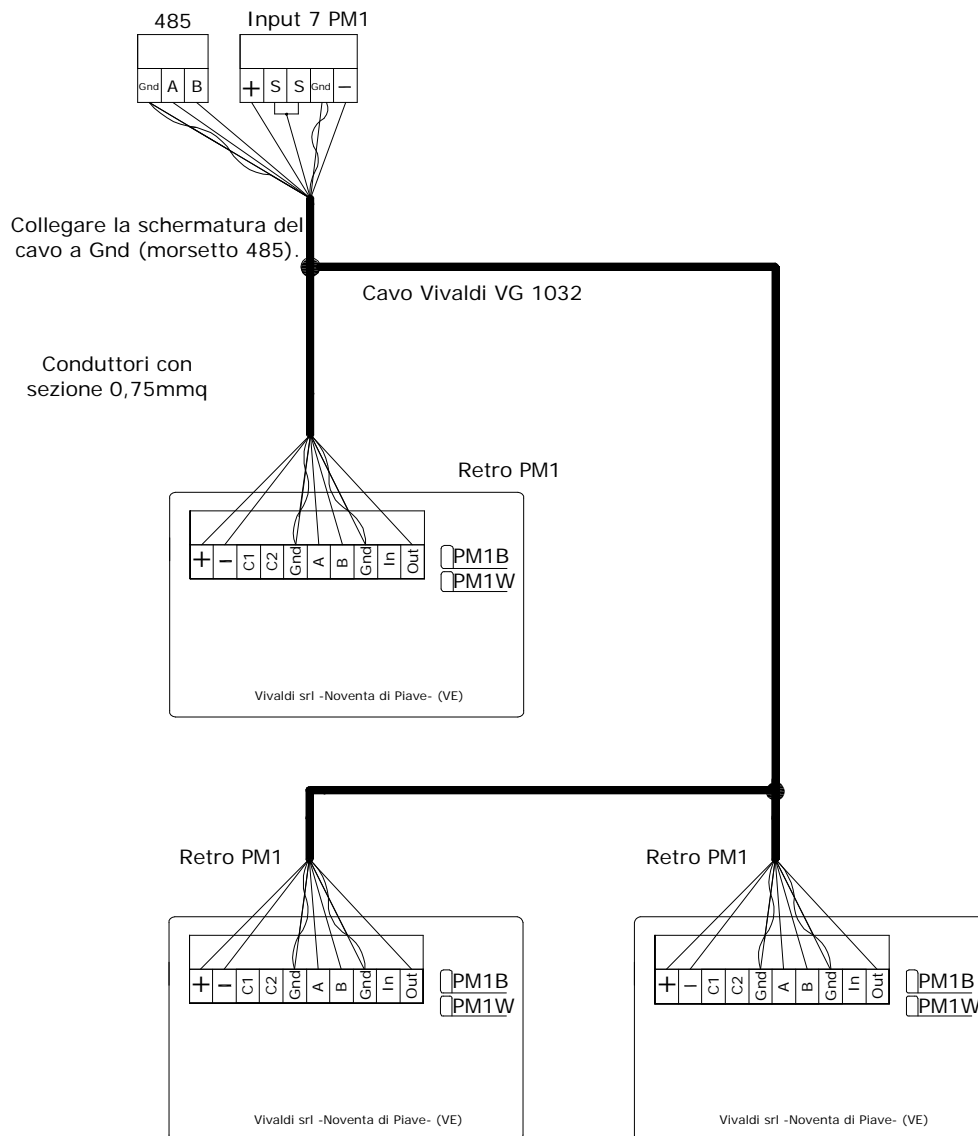
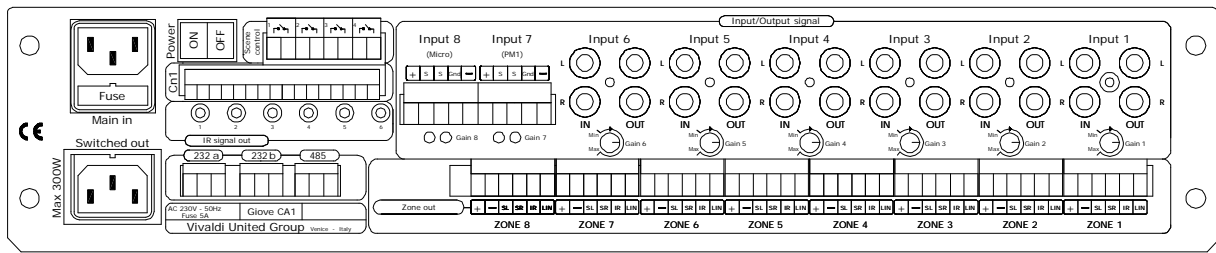
(Per centrali Giove CA1/CA2/CA3/CA4)



Con questo schema è possibile collegare una base microfonica dinamica, direttamente all'ingresso microfonico della PM1. (L'ingresso dovrà essere abilitato dal menu' configurazione della PM1) Premendo il pulsante della base microfonica è possibile inviare il messaggio nella zona, o nelle zone, precedentemente memorizzata nel modulo PM1. Per fare questo è sufficiente applicare una tensione positiva al morsetto "C1", utilizzando, ad esempio, una base microfonica che disponga di un contatto NA in uscita. L'ingresso "In" è utilizzabile anche per collegare un generatore di messaggi digitale programmabile, e in combinazione con il contatto "C1", potrà inviare messaggi ad orari prestabiliti. Per collegare una sorgente con livello di uscita tipo microfonica, all'ingresso "In", è indispensabile un adattatore di livello. Il modulo Pm1 dopo essere stato collegato, non necessita di indirizzamento, in quanto questa operazione viene svolta in maniera automatica, alla prima accensione.

Collegamento PM1 schema 2

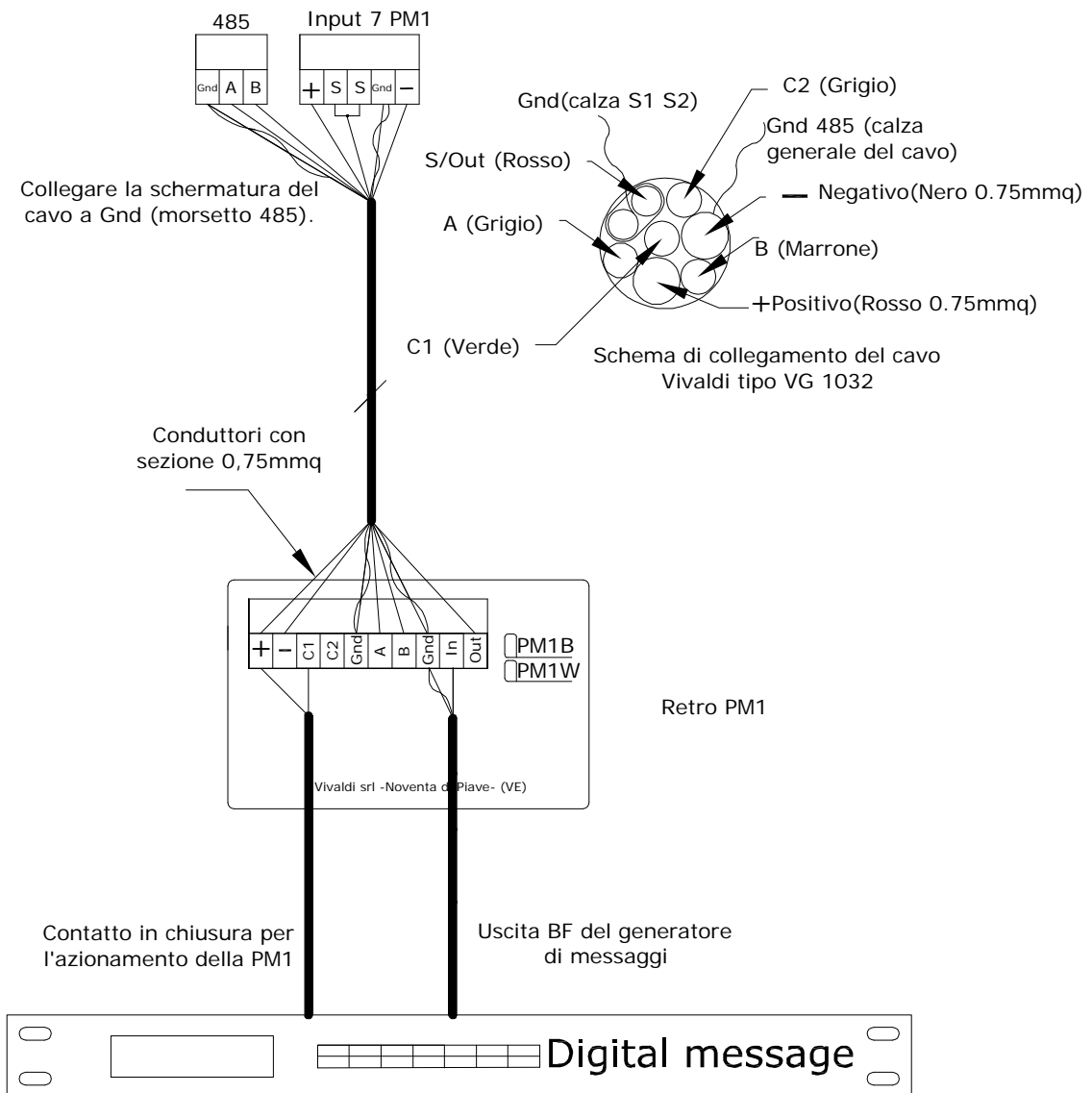
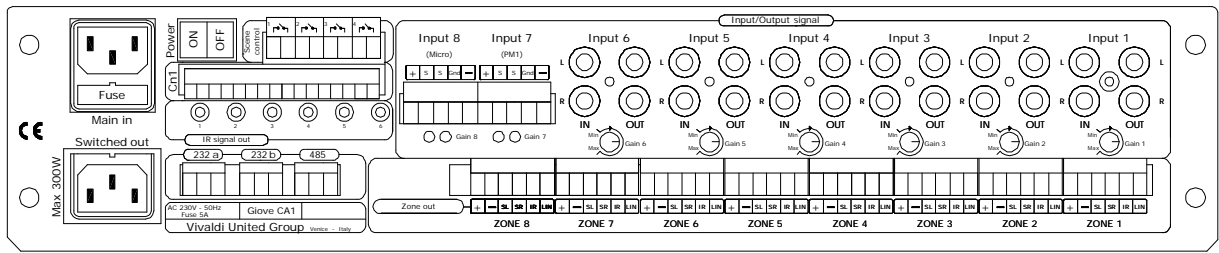
(Per centrali Giove CA1/CA2/CA3/CA4)



Nel caso di utilizzo di più' moduli PM1 il collegamento, tra loro, sarà di tipo parallelo. Ad una centrale Giove è possibile collegare fino ad un massimo di 8 moduli PM1, per un massimo di 48 zone. In questa situazione è possibile utilizzare il din-don interno, o quello esterno abilitandolo o meno, dal menu' configurazione. Per utilizzare un din-don esterno è possibile sfruttare il contatto "C2", che offre una uscita timerizzata (chiude a negativo per 2,5 sec).

Collegamento PM1 schema 3

(Per centrali Giove CA1/CA2/CA3/CA4)



Questo schema permette l'invio di messaggi di emergenza pre-registrati su un registratore digitale. E' possibile anche utilizzarlo per l'invio di messaggi pubblicitari, ad orari prestabiliti. L'azionamento di PM1 avviene fornendo una tensione positiva al contatto C1.