

**COLLEGAMENTO  
SU ATTACCO  
INTERNO PBX**



**2 PULSANTI**



**4 PULSANTI**

**Door Phone  
AA-22  
AA-24**



**VISITATORE**

I Door Phone TEMA AA-22 e AA-24 sono sistemi citofonici (FXO) a 2 e 4 pulsanti che si collegano ad un attacco interno analogico del centralino (FXS) o direttamente ad una linea analogica PSTN.

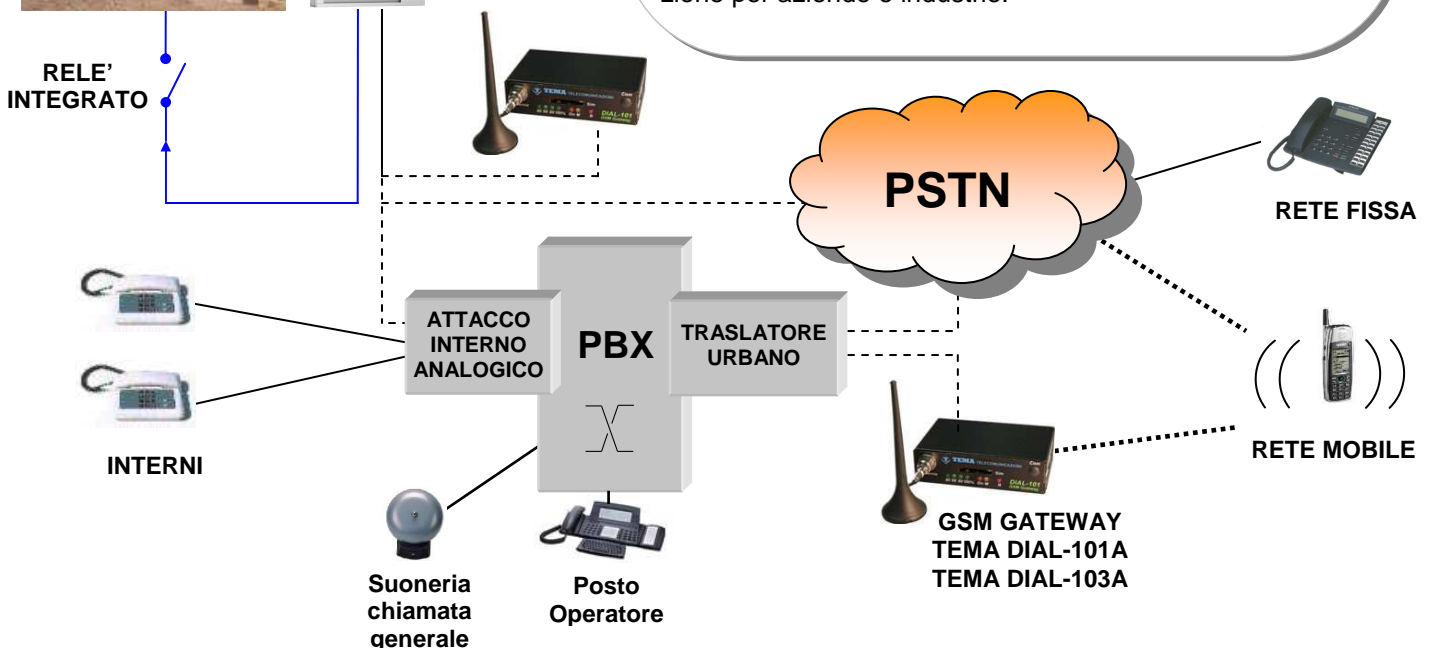
Quando un visitatore preme il pulsante del posto citofonico, il Door Phone TEMA genera una chiamata verso un massimo di **due diversi numeri telefonici**, locali al PBX o remoti, mettendo in comunicazione il visitatore con il chiamato: quest'ultimo, tramite codici DTMF inviati dal proprio telefono, può azionare un relé e **comandare l'accensione delle luci, l'apertura della serratura elettrica del cancello ecc...** In questo modo controllare chi è alla porta e gestire gli ingressi, anche se si è lontani da casa, diventa una realtà: basta essere raggiungibili attraverso una qualsiasi rete telefonica terrestre o mobile cellulare.

E' possibile associare due diversi numeri per ogni pulsante del posto citofonico e imporre al sistema di generare la chiamata verso uno dei numeri impostati a seconda del modo giorno / notte impostato. E' possibile modificare il modo operativo tramite codice DTMF.

E' inoltre possibile comandare il relé apriporta attraverso una o più sequenze di pulsanti premuti direttamente dal posto citofonico: una sequenza sempre valida, una attiva solo in modo giorno e l'ultima attiva solo in modo notte.

Il Door Phone TEMA è un sistema dal **contenitore sottile e dal design moderno, elegante e funzionale**, resistente agli agenti atmosferici e dotato di un sistema interno di riscaldamento anti-umidità e di retro-illuminazione. La programmazione è protetta da password e accessibile sia via codici DTMF sia tramite una **porta USB integrata**.

AA-22 e AA-24 sono una soluzione evoluta e flessibile, ma semplice da utilizzare, per le diverse esigenze di automazione per aziende e industrie.





## Caratteristiche

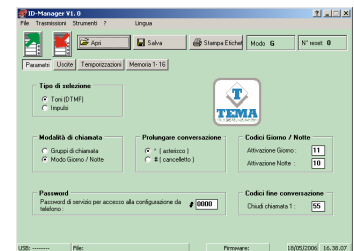
- 2 / 4 pulsanti e relé apriporta integrato
- Connessione PBX (FXS) / analogica PSTN
- Porta USB per collegamento PC
- Configurazione di toni DTMF (0 .. 9,\*,#) e del modo di attivazione del relé apriporta
- Riconoscimento e configurazione di pausa e flash per gestire le funzioni speciali del PBX
- Programmazione completa via toni DTMF (locale/remota) o tramite l'interfaccia software proprietaria (collegando il PC alla porta USB integrata)
- 2 numeri programmabili da contattare per ogni pulsante; la scelta dipende dal modo operativo configurato oppure dal numero di volte che il visitatore preme il pulsante
- 3 codici programmabili per comandare il relé direttamente dal posto citofonico
- Programmazione di doppio modo operativo giorno/notte
- Retro-illuminazione e sistema di riscaldamento integrato **anti-umidità**
- Solidità e resistenza in un contenitore sottile (16mm) dal design elegante e funzionale
- Grande versatilità accoppiata a semplicità di utilizzo e di programmazione

## Utilizzo

- AA-22 e AA-24 inoltrano le chiamate direttamente al posto operatore del centralino dell'azienda e permettono ai dipendenti di aprire a clienti e fornitori senza muoversi dalla propria scrivania:
  - ▶ **comodità e sicurezza nel monitoraggio di ingressi negli edifici pubblici o in grandi aziende dove i visitatori possono dover attendere l'arrivo del proprio referente in zone di accesso comune**
- AA-22 e AA-24 possono essere impiegati per creare un punto di comunicazione in zone isolate o normalmente non presidiate dell'azienda:
  - ▶ **facilità di contatto e di reperibilità tra i reparti di grandi magazzini o di grandi industrie;**
  - ▶ **possibilità di azionamento del relé integrato per servizio apricancello digitando apposito codice di accesso senza l'intervento dell'operatore**
- AA-22 e AA-24 consentono il controllo degli accessi anche se l'area è momentaneamente del tutto non presidiate:
  - ▶ **possibilità di contattare un reperibile ad esempio sul proprio cellulare, nel caso dell'arrivo di un visitatore, anche in assenza di personale in azienda**

## Specifiche Tecniche

Corrente/ Tensione minima di linea	: 18mA - 18V
Larghezza di banda	: 300 - 3400 Hz
Temperatura di funz.	: da -20°a + 50°
Alimentazione	: 12V <sub>DC</sub> / V <sub>AC</sub> , 300 mA max di assorbimento (per la sola conversazione è sufficiente l'alimentazione di linea telefonica)
Portata Relé	: fino a 48V se la corrente è minore di 1A e fino a 2A se la tensione è minore di 30V
Dimensioni	: 104 x 153 x 16 mm
Peso	: 360 gr.
Materiale del contenitore	: Alluminio Elox e Plexiglass



La Casa costruttrice si riserva di variare le caratteristiche dei prodotti senza preavviso



**TEMA TELECOMUNICAZIONI S.r.l.**

Web: [www.tematic.it](http://www.tematic.it) e-mail: [tematic@tematic.it](mailto:tematic@tematic.it)

Telecomunicazioni – Elettronica – Microapplicazioni Audiotelefoniche

Sede (Headq.): Via C. Girardengo, 1/4

20161 Milano MI (Italy)

Tel. +39 02 61544.1

Fax +39 02 6152605

Filiale (Branch): Via della Magliana Nuova, 160

00146 Roma RM (Italy)

Tel. +39 06 58237920

Fax +39 06 58200328



UNI EN ISO 9001:2008