

## Stazione da tavolo

1 338.XM.69

 Sistema con segnali di chiamata  
BWE


## Istruzioni per l'installazione

### Finalità di impiego

Il sistema con segnali di chiamata BWE è un sistema composto da una stazione da tavolo, un trasformatore e una stazione in corrispondenza da porta, con cui si possono trasmettere in modo semplice via cavo, segnalazioni di stato. Al visitatore vengono quindi segnalati stati quali «Occupato», «Attendere» o «Entrare». Con il sistema con segnali di chiamata BWE si possono formare gruppi di mass. 2 stazioni da tavolo e 2 stazioni da porta. Con i tre tasti UNI della stazione da tavolo si possono comandare funzioni supplementari, quali ON/OFF di luci o il SU/GIÙ di tapparelle.

### Norme di sicurezza

**⚠** Questo apparecchio è destinato al collegamento a circuiti a tensione ridotta e non deve mai essere collegato a dispositivi a bassa tensione (230 V AC).

Il montaggio non corretto in un ambiente in cui sono installati dispositivi a bassa tensione (230 V AC) può provocare gravissimi danni materiali o infortuni a persone.

L'apparecchio deve essere montato, collegato o rimosso esclusivamente da elettricisti qualificati. Elettricista qualificato è una persona che per formazione, conoscenza ed esperienza tecnica nonché conoscenza delle norme specifiche in materia, è in grado di valutare i lavori che gli vengono affidati e di riconoscere i possibili pericoli che l'elettricità comporta.

Per evitare ogni sorta di pericolo o danno, rispettare sempre le indicazioni riportate nelle presenti istruzioni.

Queste istruzioni sono parte integrante del prodotto e devono essere consegnate al cliente finale.

### Dati tecnici

#### Condizioni ambientali:

- Tipo di protezione (IEC 60529)	IP20, montaggio a secco
- Temperatura ambiente esercizio:	da -5 °C a +45 °C
	immagazzinaggio:
	da -25 °C a +70 °C

#### Dati del sistema

Numero di apparecchi nel gruppo	mass. 2 stazioni da porta mass. 2 stazioni da tavolo
---------------------------------	---

#### Stazione da tavolo

Tensione nominale	12-24 V AC
Corrente nominale	mass. 150 mA
Collegamenti	morsetti a vite
Potere di rottura dei tasti UNI	4-48 V DC / 5-36 V AC
	$I_{\text{tasto}} = 50 \text{ mA}$
Dimensioni (l x a x p)	110 x 90 x 70 mm

## Vista generale della stazione da tavolo

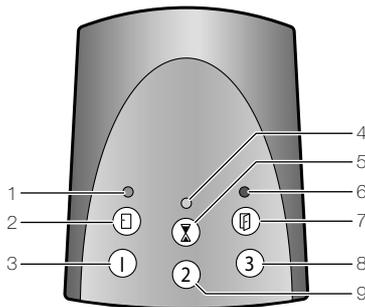


fig. 1 Lato anteriore

- 1 LED «Occupato» (rosso)
- 2 Tasto «Occupato»
- 3 Tasto UNI 1
- 4 LED «Attendere» (giallo)
- 5 Tasto «Attendere»
- 6 LED «Entrare» (verde)
- 7 Tasto «Entrare»
- 8 Tasto UNI 3
- 9 Tasto UNI 2

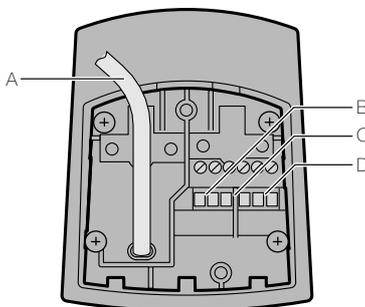


fig. 2 Lato posteriore

- A Cavo di collegamento a 8 fili
- B Collegamento tasto UNI 1
- C Collegamento tasto UNI 2
- D Collegamento tasto UNI 3

## Installazione

**⚠** L'installazione dell'apparecchio in combinazione con un apparecchio a bassa tensione (collegamento alla rete) è ammesso solo qualora sia esclusa in modo sicuro la possibilità di perdite di tensione (controllare con il tester).

L'installazione deve essere eseguita in base alle norme sugli impianti a bassa tensione (NIBT) SEV 1000.

### Procedimento di montaggio

La stazione da tavolo è collegata al trasformatore 1340... e alla stazione da porta 1344... tramite il cavo a 8 fili in base allo schema (vedi retro).

Possibili varianti di collegamento vedere "Varianti di collegamento".

### Tasti UNI

Desiderando assegnare una funzione ai tre tasti UNI 1 / 2 / 3, procedere come segue:

**⚠** I tasti UNI non sono predisposti per tensione 230 V AC (vedere "Dati tecnici"). Per il collegamento dei tasti UNI, utilizzare un cavo flessibile a 6 conduttori. I morsetti sono disposti sotto il coperchio del fondo della stazione da tavolo 1344...

1. Togliere il coperchio del fondo con un cacciavite a croce.
2. Togliere l'elemento di eliminazione della trazione.
3. Collegare le estremità dei conduttori dopo averle spelate in base allo schema.
4. Rimontare l'elemento di eliminazione della trazione.
5. Rimontare il coperchio del fondo con il cacciavite a croce.

## Modalità di comando

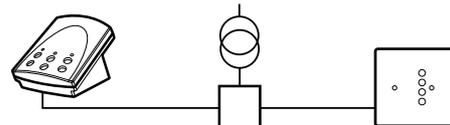
Premendo il tasto di segnalazione della stazione da porta, si attiva il cicalino della stazione da tavolo e contemporaneamente si accende il LED verde (6). Attraverso i tre tasti superiori ad escursione breve della stazione da tavolo si può inoltrare lo stato desiderato alla stazione da porta.

Con l'invito a «Entrare» (7), tramite il relè complementare si può attivare contemporaneamente anche l'apriporta. Il relè complementare rimane attivo per tutto il tempo che si preme il tasto.

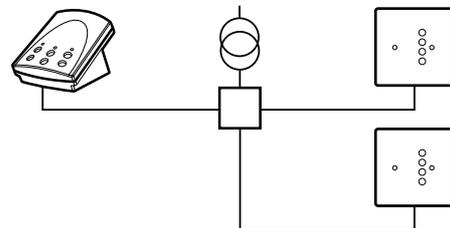
Per spegnere l'indicazione «Occupato» e «Attendere» occorre azionare il tasto «Occupato» (2) per 2 secondi. L'indicazione «Entrare» si spegne automaticamente dopo 5-7 secondi.

## Varianti di collegamento

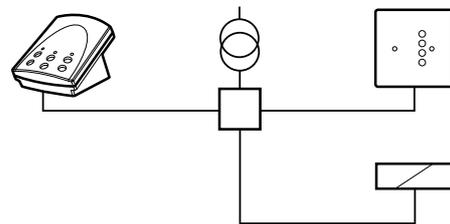
Una stazione da tavolo con 1 stazione da porta



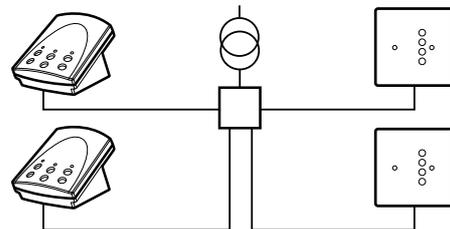
Una stazione da tavolo con due stazioni da porta



Una stazione da tavolo con una stazione da porta e relè complementare



Due stazioni da tavolo con due stazioni da porta  
I due conduttori giallo e marrone della stazioni da tavolo devono essere collegati insieme.



# Schema

