

TRILLO



I ripetitori di chiamata telefonica e le suonerie della serie Trillo sono la soluzione ideale per innumerevoli applicazioni.

La varietà di esecuzioni disponibili può infatti soddisfare dalle esigenze di un'applicazione domestica a quelle in aree estese o particolarmente rumorose.

La forma gradevole e lineare di tutti gli apparecchi, inoltre, permette a questi di essere inseriti in modo discreto in qualsiasi contesto senza arrecare disturbo visivo.

RIPETITORI DI CHIAMATA ELETTRONICI SERIE TRILLO

Prodotti sia in versione monoblocco (TRILLO 3) che nella tradizionale soluzione in 2 parti (TRILLO 2 + altoparlante stagno AP29/8), offrono una moderna risposta al problema della ripetizione della chiamata telefonica.

Sono di impiego universale, potendo essere azionati sia dalla usuale tensione alternata di chiamata di 50-70 V che dai segnali di chiamata dei più diffusi sistemi telefonici intercomunicanti.

Sono coperti da brevetto industriale.

TRILLO 3 - CARATTERISTICHE

- Possibilità di suono progressivamente crescente ai primi tre squilli.
- Suono regolabile in volume e modificabile secondo 16 diverse combinazioni sonore.
- Potenza sonora max 110 dB/1 m
- Segnalazione ottica lampeggiante incorporata, composta da 3 led ad alta efficienza.
- Doppio isolamento, non richiede collegamento a terra.
- Tasto di prova incorporato.
- Attivabile da tutti i segnali di chiamata degli impianti telefonici e anche da contatti non alimentati (tipo campanello).
- Tensioni di chiamata ammesse da 25 a 100 V c.a. e da 2 a 60 V c.c.
- Multiplabile in cascata senza limitazioni.
- Per esigenze particolari può azionare, a volume regolabile, una rete di altoparlanti tipo AP29/8 con impedenza totale minima 4 Ω , oppure sino a quattro suonerie badenia (potenza max erogabile 8 VA-60 V c.a.).
- Uscita per comando relè ausiliario azionato in permanenza per tutta la durata della chiamata (per segnalatori particolari o automatismi in genere azionati via telefono).

TRILLO 2 - CARATTERISTICHE

Praticamente identico al TRILLO 3 nel funzionamento, ne differisce solo per:

- non aver incorporato l'altoparlante;
- la segnalazione luminosa composta da 1 solo led ad alta efficienza ad accensione fissa;
- non avere il tasto di prova incorporato (la prova è tuttavia ottenibile cortocircuitando brevemente due morsetti);
- non avere l'uscita per comando relè ausiliario;
- la necessità di azionare, a volume regolabile, uno o più altoparlanti stagni AP29/8 (impedenza totale minima 4 Ω) oppure, in alternativa, un carico massimo di 8 VA a 60 V - 50 Hz (lampade o suonerie elettromeccaniche).

ALTOPARLANTE STAGNO AP29/8 - CARATTERISTICHE

- Può essere azionato sia dal ripetitore TRILLO 2 che dal ripetitore combinato TRILLO 3.
- Esecuzione stagno IP55.
- Impedenza 8 Ω .
- Intensità sonora max. 110 dB/1 m (se azionato da TRILLO 2 o TRILLO 3)



TRILLO

RELÈ RIPETITORE DI CHIAMATA R118

Relè ripetitore universale: in presenza del segnale di chiamata telefonica chiude un contatto elettrico, di portata 3 A - 100 W, che può comandare segnalazioni acustiche o luminose provviste di relativa alimentazione.

TRILLO, SUONERIA/PRESA POLIVALENTE

TRILLO è una suoneria telefonica con innesto a spina tripolare equipaggiata contemporaneamente con una presa telefonica tripolare ed una presa telefonica ad innesto rapido modular 6/4.

È provvista di segnalazione luminosa incorporata e di segnalazione acustica regolabile e, togliendo gli spinotti, può anche essere fissata a parete.

SUONERIE TRILLO 201T E TRILLO 201E

TRILLO 201 è una suoneria altisonante stagno IP55 proposta in due versioni monoblocco: per la ripetizione delle chiamate telefoniche (TRILLO 201T) e per applicazioni elettriche in sostituzione del tradizionale campanello/allarme (TRILLO 201E). Il disegno moderno e funzionale, l'assenza di alimentazione separata (versione "T"), la possibilità di scelta del volume e della melodia del suono, rendono questa soluzione estremamente innovativa rispetto all'installazione del campanello ripetitore/badenia.

- Suono regolabile in volume con potenziometro e modificabile secondo 4 diverse tonalità programmabili tramite dip-switch
- Intensità sonora max 95 dB/1m
- TRILLO 201T: alimentazione direttamente dalla linea telefonica mediante la normale tensione di chiamata (50-70 Vca)
- TRILLO 201E: modello multifunzione per alimentazione a 12-24 Vca o 48-60 Vcc (anche 24 Vcc, con intensità sonora ridotta)

Per necessità di maggiori intensità sonore e/o segnalazioni ottiche, dovute a condizioni particolari, vedere la descrizione dei ripetitori di chiamata TRILLO 3 e TRILLO 2.

TRILLOFLASH

TRILLOFLASH è una suoneria telefonica che combina un avvisatore acustico particolarmente efficace con un flash lampeggiante, di tipo stroboscopico, molto luminoso. La suoneria è regolabile in volume. Suoneria e lampeggiante possono funzionare congiuntamente o singolarmente.

Con TRILLOFLASH la chiamata si sente, ma soprattutto si vede! Nessuna chiamata andrà più persa!

- In officine o laboratori particolarmente rumorosi: la luce lampeggiante può essere vista anche a distanza.
- Negli uffici o nelle sale di musica, dove il funzionamento del solo lampeggiante, senza segnale acustico, non arreca alcun disturbo alle persone presenti.
- In collegamento sulla linea telefax, così da essere subito informati quando è in arrivo una comunicazione fax.
- Quale efficace ausilio per le persone deboli di udito.
- Per i locali della casa particolarmente rumorosi: la camera dei ragazzi o la stanza degli hobby.

Non esiste alcun limite all'impiego che si può fare di TRILLOFLASH.

Installare TRILLOFLASH è molto semplice. Esso è predisposto sia per installazione a parete che per un utilizzo su tavolo.

TRILLOFLASH si collega alla linea telefonica tramite una spina/presa telefonica (in dotazione), alla quale può essere collegato un apparecchio telefonico.

NOTIZIE PER L'INSTALLAZIONE

I ripetitori di chiamata servono per diffondere il segnale della chiamata telefonica in aree aperte o in ambienti rumorosi.

Vengono normalmente installati in posizione elevata, per diffondere meglio il suono ed eventualmente per meglio consentire la visibilità dei loro segnali luminosi.

Vengono collegati, con un cavetto telefonico a una coppia, in parallelo al telefono dal quale devono ripetere il segnale di chiamata; i ripetitori TRILLO 3 e TRILLO 2 richiedono anche il collegamento ad una alimentazione di 220 V. Il TRILLO 2 deve inoltre essere collegato agli altoparlanti o alle suonerie che deve azionare.

RIPETITORI TELEFONICI DI CHIAMATA E SUONERIE

TIPO	DESCRIZIONE	LxHxP mm	PESO g	CODICE
RIPETITORI TELEFONICI DI CHIAMATA				
TRILLO 3-A	Ripetitore di chiamata monoblocco con altoparlante incorporato	106x225x73	1500	7331230
TRILLO 2-A	Ripetitore di chiamata per il comando di altoparlanti o suonerie separate	106x140x73	950	7331325
AP29/8	Altoparlante per TRILLO 2 e supplementare per TRILLO 3	106x140x73	700	7327265
R118	Relè ripetitore universale elettromeccanico	120x85x60	450	7331100
SUONERIE				
TRILLO/c	Suoneria a spina tripolare con presa tripolare + presa modular			7322154
TRILLO 201T	Suoneria telefonica altisonante stagna	106x140x73	500	7322220
TRILLO 201E	Suoneria elettrica altisonante stagna	106x140x73	500	7322270
TRILLOFLASH	Suoneria telefonica con avviso ottico ed acustico	140x140x38	200	7322300



TRILLO 3



TRILLO 2



AP29/8



R118 (a coperchio aperto)



TRILLO 201



TRILLOFLASH