

TWIN S

Segnalatore acustico / luminoso stagno

Segnalatore acustico / luminoso per uso in aree con alta umidità e polverosità

- ◆ **Protezione IP 66**
- ◆ **Suoneria multitono**
- ◆ **Segnalatore luminoso lampeggiante**

Applicazioni

Il segnalatore **TWIN-S** è progettato per l'uso come seconda suoneria telefonica o come segnalatore ausiliario, nelle applicazioni industriali in atmosfere con presenza di alta umidità e polverosità e può essere installato sia in interno che all'esterno.

Il segnalatore **TWIN-S** è adatto per essere montato sia a parete che a plafone e può essere configurato tramite dip switch per diversi modi di funzionamento.

Suoneria telefonica supplementare

Nel modo suoneria supplementare, è utilizzato per distinguere chiamate telefoniche o negli ambienti con alto rumore.

Il segnale di chiamata è emesso acusticamente mediante altoparlante e visivamente mediante flash luminosi.

I segnali sono comandati dalla tensione di chiamata telefonica, ma l'energia di alimentazione è prelevata dalla rete a 230VCA

Segnalatore per uso non telefonico

In questo modo di funzionamento le segnalazioni acustiche e luminose si attivano applicando una alimentazione 230Vca.

Costruzione

Una unica custodia compatta comprende l'unità sonora (amplificatore ed altoparlante), l'unità luminosa e la parte connessione alla linea telefonica e di alimentazione. La custodia è realizzata in alluminio con protezione all'acqua di mare e rivestita in materiale plastico. La parte ottica è in policarbonato trasparente realizzata in diversi colori.

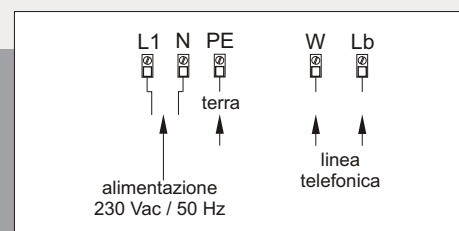
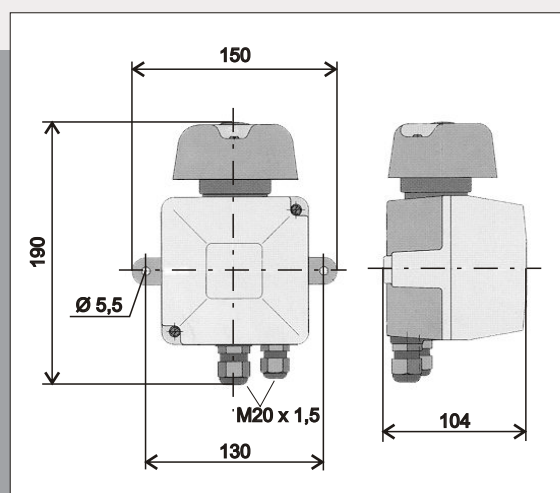


Specifiche tecniche

Materiale	alluminio e policarbonato
Grado di protezione	IP66 (IEC 529)
Posizione di funzionamento	qualsiasi (parete o plafone), con i pressacavi rivolti in basso
Impiego	come suoneria telefonica ausiliaria come segnalatore
Alimentazione	
Tensione di azionamento	230 VCA +10%/- 15% 50Hz, 130 mA
Pressacavo	M20 x 1,5mm
Connessione a linea telefonica	
Terminali	W, Lb
Tensione di azionamento	24 VCA ÷ 75 VCA
Pressacavo	M20 x 1,5mm
Frequenza di chiamata	16Hz ÷ 54Hz
Impedenza di ingresso	a 25Hz $Z \geq 8\text{kohm}$ a 50Hz $Z \geq 4\text{kohm}$
Segnalatore acustico	
unità acustica	altoparlante
segnale acustico	2-toni / 3-toni
melodia	4 differenti settaggi
Volume	circa 100 dB(A), 1 m (in funzione del tono programmato)
Segnalatore luminoso	
fonte luminosa:	tubo flash W = 3 joule
frequenza lampeggio:	da 2 a 4 Hz
ritardo del lampeggio al termine della chiamata	circa 4 sec.
Temperatura	
di funzionamento	-20°C ÷ +60°C
di magazzino	-20°C ÷ +85°C

Settaggio Dip switch

posizione Dip switch		Frequenza tono kHz				Sequenza tono sec
		1,4	1,5	2,2	2,9	
1	1	X	X			0,3
1	0		X	X		0,3
0	1	X	X			0,5
0	0		X	X	X	0,2



Descrizione	Tipo	Colore	Codice
Versione stagna	TWIN S	giallo	7332951
	TWIN S	rosso	7332952
Versione antideflagrante	TWIN AD	giallo	7332911
	TWIN AD	rosso	7332912
Altri colori su richiesta: trasparente - verde - blu			