

CARATTERISTICHE GENERALI

I ripetitori di chiamata della serie R140 sono destinati all'impiego in ambienti industriali aventi particolari esigenze in fatto di robustezza meccanica e di intensità del segnale acustico/luminoso di chiamata.

I ripetitori serie R140 sono in esecuzione monoblocco: nella custodia stagna è contenuto sia il circuito elettronico di comando che il segnalatore acustico/luminoso.

Essi sono di impiego universale, potendo essere azionati sia dalla tensione di chiamata urbana di 50-70V, che dalle tensioni di chiamata più ridotte utilizzate da gran parte dei modelli di sistemi telefonici intercomunicanti.

Tensioni di azionamento dalla linea telefonica

- tensione di chiamata per collegamento in parallelo alla linea telefonica (morsetti a - b1): 25 ÷ 100V - 20 ÷ 60Hz.
- tensione di chiamata per collegamento in serie alla linea telefonica oppure per apparecchi intercomunicanti (morsetti a - b2): 6 ÷ 25V - 20 ÷ 60Hz.
- tensione di chiamata per casi particolari (morsetti a - b3): 3 ÷ 25V 20 ÷ 60Hz.
- comando da contatto non alimentato (solo per modelli in c.a.) (morsetti t1 - t2).

Segnalazione acustica incorporata

- livello sonoro di altissima intensità (oltre 120 dB/1m)
- volume regolabile, mediante potenziometro interno.
- possibilità di scelta tra due diverse combinazioni sonore, programmabili a ponticello, per differenziare il segnale di chiamata nel caso di due ripetitori vicini tra loro e relativi ad apparecchi telefonici diversi.
- tasto di prova incorporato (solo modelli in c.a.) per facilitare la regolazione acustica.

Segnalazione luminosa incorporata

- lampada 3W, con accensione lampeggiante ~3Hz.
- azionamento prolungato (~4 sec) rispetto ai segnali di chiamata, così da coprire le pause tra gli squilli.
- circuito elettronico di comando con limitazione di corrente nella fase iniziale dell'accensione, in modo da prolungare considerevolmente la vita della lampada.

R140

RIPETITORE ACUSTICO/LUMINOSO STAGNO IP66



Modelli disponibili:

- R140P/24VCC
- R140PR/24VCC con relè
- R140P/48VCC
- R140PR/48VCC con relè
- R140P/115VCA
- R140P/220VCA
- R140PR/220VCA con relè
- R140P/MT (220VCA-50VCA-48VCC)

Assorbimento

- a riposo: inferiore 1 W
- attivato al massimo volume: 30 W

Custodia

- lega leggera di alluminio
- 1 pressacavo 3/4" e 1 pressacavo 1/2"
- 1 tappo 1/2" GAS UNI-ISO 228
- protezione stagna: IP66 (IEC 144)
- dimensioni: 192 x 240 x 150 mm (W x H x D)
- peso circa 4.5 kg