

PLE-2CS stazione di chiamata a due zone Plena

www.boschsecurity.it



BOSCH
Tecnologia per la vita



- ▶ Moderna stazione di chiamata a due zone della serie PLE
- ▶ Guadagno selezionabile
- ▶ Filtro vocale e limitatore
- ▶ Controllo del livello di uscita
- ▶ Opzione loop-through fino a 8 stazioni di chiamata

La stazione di chiamata Plena, predisposta per 2 zone, è un'unità di alta qualità con una stabile e moderna base in metallo, uno stelo flessibile ed un microfono a condensatore unidirezionale. È progettata per effettuare chiamate a zone selezionate in un sistema di comunicazione al pubblico composto da mixer e amplificatori mixer a due zone della serie PLE. Lo speciale design Plena rende questa unità adatta sia alle configurazioni da tavolo che da incasso.

Funzioni di base

Guadagno, filtro vocale e intelligibilità

La stazione di chiamata prevede diversi livelli di guadagno e filtro vocale selezionabili ed un limitatore per una migliore qualità acustica.

Gamma

La stazione di chiamata dispone di un'uscita del livello di linea bilanciata, rendendo possibile una copertura massima di 200 metri dal mixer, quando si utilizzano prolunghie CAT-5.

Funzionalità in cascata

Grazie al connettore RJ-45 in cascata, è possibile effettuare una configurazione a catena "daisy chain" di più stazioni di chiamata.

Priorità

La priorità è automatica, vale a dire che la stazione di chiamata più vicina al mixer ha la priorità più alta rispetto ad una stazione di chiamata più lontana. Durante l'esecuzione di una chiamata da parte di una stazione con priorità più alta, viene visualizzata una luce gialla sulle stazioni di chiamata con priorità più bassa.

Dip switch e stato

Gli interruttori DIP switch sulla base della stazione di chiamata consentono di selezionare diversi livelli di guadagno per il microfono, gli avvisi acustici e il filtro vocale. Un controllo a rotazione accessibile dal centro assistenza fornisce l'attenuazione del livello del microfono. I LED sulla stazione di chiamata mostrano le zone selezionate. Un ulteriore LED mostra lo stato attivo del microfono e del sistema:

- verde lampeggiante indica standby (è in corso un avviso acustico)

- verde indica il microfono in stato attivo
- giallo indica una chiamata con priorità più alta

Controlli ed indicatori

- 2 LED di stato
- Tasto PTT
- 2 tasti di selezione zone
- 2 LED di selezione zone
- Interruttori DIP switch
- Manopola per il controllo del volume

Interconnessioni

- 2 prese RJ45

Certificazioni e omologazioni

Sicurezza	Conforme a EN 60065
Immunità	Conforme a EN 55103-2
Emissione	Conforme a EN 55103-1

Regione	Certificazione
Europa	CE

Pezzi inclusi

Quantità	Componenti
1	PLE-2CS stazione di chiamata a due zone Plena
1	Cavo terminato con connettore CAT-5 bloccabile

Specifiche tecniche

Specifiche elettriche

Gamma di tensione	24 VDC fornita da amplificatore mixer o mixer PLE
Consumo corrente	< 30 mA
Prestazioni	
Sensibilità nominale	85 dB (SPL) (preimp. guadagno 0 dB)
Livello uscita nominale	700 mV
Livello audio in ingresso (max)	110 dB SPL
Preimpostazione guadagno	-15 / 0 / +6 dB
Soglia limitatore	2 V
Rapporto compressione limitatore	1:20
Distorsione	< 0,6% (massima in ingresso)
Livello rumore ingresso (equivalente)	25 dB SPLA
Risposta in frequenza	100 Hz - 16 kHz
Filtro vocale	-3 dB a 315 Hz, passa-alto, 6 dB/ott
Impedenza di uscita	200 Ohm

Selezioni

Avvisi acustici	6
-----------------	---

Specifiche meccaniche

Dimensioni base (A x L x P) senza microfono	40 mm x 100 mm x 235 mm
Lunghezza stelo con microfono	390 mm
Lunghezza cavo	5 m
Peso	Circa 1 Kg
Montaggio	Standalone
Colore	Antracite ed argento

Specifiche ambientali

Temperatura di esercizio	Da -10 °C a +45 °C
Temperatura di stoccaggio	Da -40 °C a +70 °C
Umidità relativa	< 95%

Informazioni per l'ordinazione

PLE-2CS stazione di chiamata a due zone Plena

Stazione di chiamata a due zone con base di metallo, asta del microfono a condensatore unidirezionale flessibile, selezione a due zone.

Numero ordine **PLE-2CS**

Rappresentato da:

Italy:
Bosch Security Systems S.p.A.
Via M.A.Colonna, 35
20149 Milano
Phone: +39 02 3696 1
Fax: +39 02 3696 3907
it.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.it