



INTRODUZIONE AL SISTEMA

Sistema di evacuazione vocale integrato per impianti d'emergenza, progettato con cabinet per l'installazione a parete. Ideato per applicazioni di piccole e medie dimensioni, dove è richiesto la certificazione di EN54-16:2008.

All-in-one: integra tutte le elettroniche atte a comporre un sistema completo, funzionante, certificato EN54. Le batterie sono da ordinare a parte.

Dotato di un'unità di controllo certificata conforme a norme EN 54-16:2008 ed EN 54-4 è in grado di gestire 2 zone d'allarme ognuna delle quali pilotata da un singolo amplificatore.

Certificazioni CE. Certificato EN50849 EN54-16, EN54-4.

Numero di certificazione 0068-CPR-046/2016.

Il sistema può essere integrato con postazioni microfoniche a distanza.

Gli ingressi dovranno essere controllati e connessi ad una centrale antincendio.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema all-in-one di evacuazione vocale audio, 2 zone da 250W RMS ognuna (2 amplificatori).

Certificazioni CE. Certificato EN60849 EN54-16, EN54-4.

Numero di certificazione 0068-CPR-046/2016.

Alimentazione 230Vac - 50/60HZ

Alimentazione di backup 24V

(2 batterie x 12V 26 Ah ciascuna, cod. [Vivaldi EN54 BATTERIA26AH](#) da ordinare a parte)

1 zona con amplificatore di backup

Autonomia interna 36h stand-by + 0,5h full power

Massimo consumo 660VA

VIVALDI

Potenza audio 500W RMS @ 1% THD a 100V linee altoparlanti

Rapporto segnale-rumore >90dB

Monitoraggio linee altoparlanti Line test @18Khz FFT misurazione impedenza +-5% range

Rilevazione automatica di interruzione linea, corto circuito o perdita di efficienza

Interfaccia utente Led di stato, display touch, menu di navigazione con password di accesso

Modalità di attivazione allarme automatica: da 7 contatti di ingresso costantemente monitorati

1xAudio IN: musica di sottofondo o basi di emergenza

1xContatto in uscita a deviatore

1xPulsante di emergenza con protezione

1xPulsante di reset indicatore acustico

1xAltoparlante monitor integrato nel pannello frontale

1xDisplay LCD a colori integrato nel pannello frontale

1xMicrofono VVF nel pannello frontale

1xConnettore RJ45 per connessioni basi VVF remote

Monitoraggio batterie interno, controllo resistenza e tensione

Possibilità di collegare fino a 4 postazioni remote d'emergenza [Vivaldi EN54 EVO500.BVF](#) e [Vivaldi EN54 EVO500.B12Z](#)

Chassis acciaio verniciato a polveri.

Dimensioni (LxHxP) 430x620x240 mm.

Peso 19,1 Kg (batterie escluse).

Vivaldi srl nel costante impegno di migliorare i propri prodotti si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche ed estetiche senza alcun obbligo di preavviso

Immagini

Vivaldi EN54 EVO500L



Vivaldi srl

Via E. Fermi, 8 Z.I. EST - 30020 Noventa di Piave (Venezia) ITALIA

Tel. +39 0421 307825 - info@vivaldigroup.it - www.vivaldigroup.it

P.IVA e C.F. 02880360272