



miniVES



EN 54-16 | EN 54-4

1438-CPR-0527

miniVES Sistema di evacuazione vocale compatto

- Funzioni di evacuazione, diffusione sonora e annunci
- Processore audio digitale a bordo
- Compatto, studiato per montaggio a parete, certificato EN54-4 e EN54-16
- Monitoraggio linee altoparlanti tramite controllo impedenza
- Possibile gestione remota
- Possibilità di connettere fino a 254 dispositivi in rete (inclusi microfoni con connessione LAN)
- Possibilità di collegare unità stand-alone minives via fibra ottica / rame o entrambi
- Possibilità di montaggio a bordo di un rack standard da 19"
- Elevata qualità audio
- Installazione facile e veloce
- Software di programmazione semplice ed intuitivo



miniVES è un sistema scalabile di evacuazione vocale e public address adatto per diverse applicazioni. L'ottimo rapporto qualità/prezzo ne fa la soluzione vantaggiosa per impianti di piccola e media dimensione.

Contiene tutti i componenti all'interno di un unico case compatto, è dotato di un'unità di controllo certificata a

norme **EN 54-16** ed **EN 54-4** (Certificato 1438-CPR-0527).

Il sistema è disponibile in due versioni principali: **miniVES 2001L**, 2 linee ridondate equipaggiato con 2 amplificatori da 160W (uno di scorta) e **miniVES 40001L**, 4 linee ridondate equipaggiato di 2 amplificatori da 320W (uno di scorta). miniVES è inoltre dotato di un sistema di alimentazione di back up integrato certificato **EN54-4**.

È progettato per essere un sistema Plug & Play, dotato di tutti gli elementi necessari per un sistema evac, incluso un microfono pompieri a bordo macchina, touch screen per programmazione e gestione, DSP, tasti e control In programmabili, timer, caricatore per batterie di emergenza (alloggiabili all'interno del case IP30) e memoria messaggi espandibile.

Disponibili 3 tipologie di postazioni microfoniche, ABT-01 analogica monotasto, ABT-04 analogica multitasto con selezione zone, ABT-DMS consolle digitale con connessione di rete, selezione zone e 4 audio input addizionali.

Più unità miniVES possono essere collegate tra loro in una rete LAN all'interno della quale posso essere connesse consolle microfoniche di chiamata e/o di emergenza in grado di dialogare con tutte le unità.

Caratteristiche

	MiniVes 2001L	MiniVes 4001L
Numero zone (linea A/B)	2	4
Numero linee altoparlanti	4	8
Control In	7	7
Relay Out	3	3
Amplificatori/Potenza	2 x 160W	2 x 320W
Amplificatore di backup	Presente	Presente
Protezione	Sovratemperatura, corto circuito, sovraccarico, dispersione verso terra	Sovratemperatura, corto circuito, sovraccarico, dispersione verso terra
Grado di protezione IP	IP30	IP30
Peso	23 kg	28 kg
Dimensioni	440mm x 525mm x 350mm	440mm x 525mm x 350mm
Audio Inputs	1 Stereo to Mono	1 Stereo to Mono
Audio Outputs	1 Mono	1 Mono
Network card	2x Lan 1 Gb/s, 100 Mb/s, 1x LAN/WAN 100 Mb/s connection	2x Lan 1 Gb/s, 100 Mb/s, 1x LAN/WAN 100 Mb/s connection
Schermo LCD	4,5" touch screen a colori	4,5" touch screen a colori
DSP	Equalizzatore Input , Equalizzatore outputs, Soppressore di feedback, audio limiter	Equalizzatore Input , Equalizzatore outputs, Soppressore di feedback, audio limiter