CONTROLLER GESTIONE AUDIO CERTIFICATO EN 54-16, TOUCH SCREEN

Reference: EVA-16/2

Controller di gestione audio, con certificazione EN 54-16 per sistemi di allarme vocale (VAS) secondo DIN EN 60849 (VDE 0828) e DIN VDE 0833-4.

Come controller centrale, EVA-16/2 viene utilizzato per la gestione e il monitoraggio di annunci microfonici, annunci di emergenza e annunci di evacuazione memorizzati, qualsiasi feed musicale richiesto e per una riproduzione affidabile di campanelli e sirene. Inoltre, EVA-16/2 sta monitorando anche gli amplificatori di potenza collegati così come un'eventuale alimentazione di emergenza. Le linee dei diffusori collegate vengono inoltre monitorate per disconnessione, deviazione dell'impedenza, cortocircuito e guasto a terra.

Per un funzionamento facile e conveniente, il controller EVA-16/2 è dotato delle seguenti caratteristiche e funzioni:

Touch screen / touch screen a colori da 11,5 cm (4,5 ")

Orologio in tempo reale con tracciamento completo degli eventi

Slot protetto per scheda SD sul pannello frontale

Monitor audio integrato / altoparlante monitor

Funzione BUS estesa

EVA-16/2 da utilizzare come controller master per progetti individuali e in master / slave per progetti più complessi; può essere collegato in cascata fino a 10 sistemi.

Monitoraggio degli amplificatori con commutazione di emergenza (8 amplificatori e 1 amplificatore di riserva)

Monitoraggio di un massimo di 8 linee di altoparlanti nel cablaggio A / B (16 circuiti di test)

È possibile collegare 2 microfoni per vigili del fuoco sul pannello posteriore

È possibile collegare fino a 16 postazioni microfoniche di sistema monitorate EVA-16TER / 2 o EVA-16SY80 / 2

4 ingressi audio con assegnazione / distribuzione libera dei segnali di ingresso audio

2 ingressi audio aggiuntivi (AUX)

4 uscite AF bilanciate da trasformatore + 1 uscita per amplificatore di backup con assegnazione libera dei diversi dispositivi audio

Memoria vocale digitale per annunci di allarme

Controllo del tono e controllo del volume per ogni canale dell'amplificatore

Numerosi ingressi e uscite per il controllo e la segnalazione

Interfaccia RS-232 per programmazione o aggiornamento tramite PC

Installazione in rack 482 mm (19 "), 2 RS

Funzionamento a rete e funzionamento con alimentazione di emergenza a 24 V.

Dimensioni 483 x 88 x 302 mm

Peso 5,9 kg