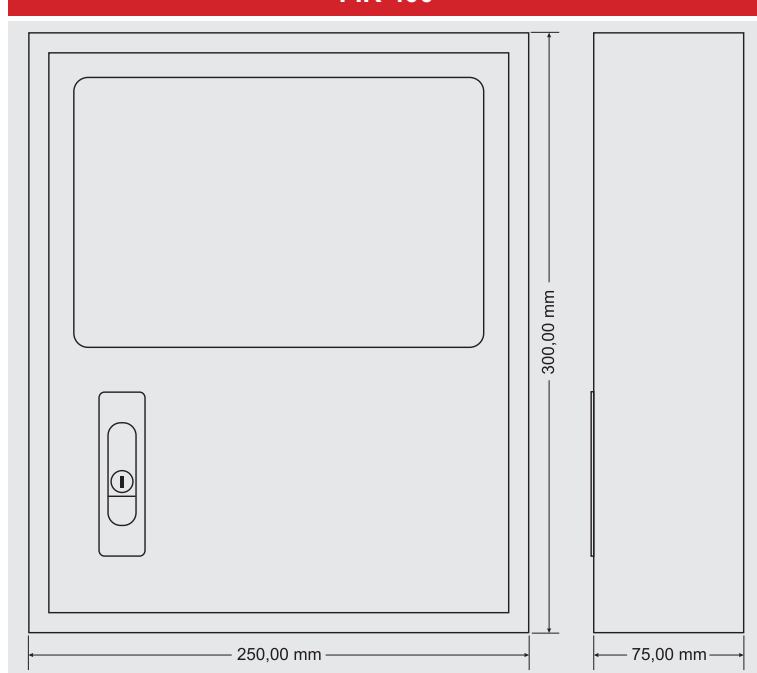




FIR 400



FIR 400

Konzola evakuačního mikrofonu se samplerem

Evakuační konzola vznikla z potřeby umístit po budově evakuační stanice pro rychlá hlášení sloužící k moderní evakuaci. Zahrnuje v sobě evakuační mikrofon, sirénu i sampler. To vše s velkým důrazem na co nejlepší srozumitelnost, dohled a trvalý monitoring, jak vyžaduje např. ČSN EN 60 849. Přístroj se propojuje s ústřednou MA 412.

Technická data

- evakuační mikrofon pro snadné a rychlé použití v případě nebezpečí požáru, nastavitelná hlasitost
- vestavěný sampler s max. délkou hlášení 60 s
- siréna s rovným tónem nebo kolísavým dle DIN 33404
- velký a zřetelný indikátor poplachu „EMERGENCY“
- paměť sampleru nevyžadující trvalé napájení
- u sampleru je možné nastavit zda hlášení se přehraje jednou nebo se bude trvale opakovat
- vše vestavěno do plechové skříňky, jež je určena pro trvalou nástěnnou montáž
- kvalitní reprodukce signálu z mikrofonu i ze sampleru s důrazem na srozumitelnost
- možnost manuální nebo zcela automatické obsluhy
- v případě poplachu se přehrává siréna, pak následně hlášení ze sampleru. Obojí je možné přerušit „manuálním“ hlášením přes evakuační mikrofon
- vestavěný sepnutelný kompresor pro ochranu napojeného ozvučovacího systému. V případě křiku na mikrofon jsou reproduktory systému lépe chráněny a je tak i zvýšená srozumitelnost hlášení
- automatický přechod do stand-by režimu šetřící energii
- možnost připojení sluchátek pro kontrolu nahraného hlášení
- možnost připojení externího stereofonního zařízení pro nahrání hlášení, např. notebooku. Stereo formát je automaticky převeden na mono
- hlášení je možné nahrát i přes evakuační mikrofon
- trvalý monitoring a měření samotného mikrofonu i celého zařízení
- trvalé měření napájení
- zjištěná závada je signalizována akusticky a je poskytnuta signalizace závady dále do evakuačního rozhlasu
- napojení celého zařízení jediným kabelem přes konektor RJ 45
- max délka tohoto propoje 500 m
- vstup pro připojení spínacího kontaktu z EPS
- spotřeba 113 mA / 65 mA
- napájení 24 V DC (je poskytováno přes hlavní připojení RJ 45)
- výstupní úroveň audia 0 dB / 600 Ω
- zkreslení THD < 0,5 %
- odstup S/N > 60 dB
- frekvenční rozsah 300 - 20 000 Hz
- rozměry 250 × 300 × 75 mm
- hmotnost 3,4 kg

Kat. č.: 27 890

ks