

Špecialista v rezidentnej ochrane pred požiarom a plynom CO

Ei Electronics je lídrom na trhu rezidentnej ochrany pred požiarom a oxidom uhoľnatým (CO). Ponúka hlásiče dymu, hlásiče CO a hlásiče teploty tej najvyššej kvality, napájané batériou alebo sieťovým napätím 230 V. Všetky výrobky Ei Electronics vrátane rozsiahleho príslušenstva sú testované a schvaľované podľa najprísnejších európskych noriem a smerníc. Sensory, ktoré tvoria srdce všetkých hlásičov, sú jednotlivito kalibrované skutočným plynom alebo dymom. Pred opustením výrobného procesu je každý výrobok podrobený kontrolným testom. Jednoznačným cieľom Ei Electronics je vyrábať tie najspoľahlivejšie včasne varujúce zariadenia, ktoré bezozbytku naplňajú svoje poslanie - ochrániť ľudské životy.



Dlhá životnosť, vysoká spoľahlivosť

Hlásiče Ei Electronics ponúkajú vďaka 11 ročnej životnosti a 5 ročnej záruke dlhodobú spoľahlivú prevádzku. Prístroje typu Ei600 disponujú novou optickou komorou a vyššou ochranou pred vznikom planých poplachov. Vylepšená optická komora vychádza z vlnkovej lode produkcie Ei Electronics - Multi-senzorového hlásiča Ei2110e, ktorý je špičkou v presnej detekcii vznikajúceho požiaru. Tento senzor, novo v tvare valca, je vybavený ochrannou kovovou mriežkou, ktorá ho chráni pred znečistením či vniknutím hmyzu. Zároveň umožňuje voľný priechod dymu. Hlásiče Ei Electronics umožňujú prepojenie do prístrojových skupín (drôtovo / bezdrôtovo), čím sa zvyšuje ochrana a dosah prípadného poplachu prenosom informácií medzi všetkými prístrojmi v skupine.

RadioLINK+ - bezdrôtová technológia prepojenia

Bezdrôtová technológia RadioLINK+ využíva rádiové frekvencie k prepojeniu hlásičov a ďalších zariadení s prídavnými funkciami, a to jednoduchým vložením bezdrôtového modulu (príslušenstvo) priamo do hlásiča. Prepojenie hlásičov zabezpečuje odovzdanie informácií



o stave (poplach / porucha) ostatným zariadeniam ktoré využívajú túto technológiu. Komunikácia medzi prístrojmi je kódovaná, chránená proti neoprávnenému pripojeniu a rušeniu. Z bezdrôtového príslušenstva možno voliť aj vzdialené relé umožňujúce zopnutie napríklad externej signalizácie, GSM modulu či ventilácie.

AudioLINK™ - bezdrôtový prenos stavových dát

AudioLINK umožňuje jednoduché a rýchle získanie všetkých dát o stave konkrétneho hlásiča akustickým prenosom do vášho mobilného zariadenia za pomoci zadarmo dostupnej aplikácie. Dáta obsahujú informácie o celkovej kondícii hlásiča, dátum uvedenia do prevádzky a zostávajúcu životnosť prístroja, stav batérie, chyby, zaznamenané poplachy, prípadne najvyššie namerané koncentrácie CO. Správa o stave hlásiča je ľahko dostupná kedykoľvek po celú dobu jeho životnosti. Protokoly možno archivovať či odosielať do e-mailu priamo z aplikácie.



Optický hlásič dymu Ei650iC / Ei605

- včasná detekcia dymu v počiatočnej fáze požiaru pred vznikom plameňov
- optická komora s kovovým tienením a senzorom vysokej kvality, autotest senzora i batérie
- integrovaná doživotná 3 V batéria (11 rokov prevádzky) / vymeniteľná alkalická batéria 9 V (cca 1 rok prevádzky)
- drôtovo aj bezdrôtovo (RadioLINK, až 31 zariadení) prepojitelný do skupiny / bez možnosti prepojenia do skupiny
- komunikácia s mobilnou aplikáciou (AudioLINK) / bez možnosti komunikácie



Hlásič oxidu uhoľnatého (CO) Ei208W

- včasná detekcia CO už pri mierne zvýšenej koncentrácii pred dosiahnutím nebezpečnej hladiny
- elektrochemický senzor vysokej kvality, autotest senzora i batérie
- integrovaná doživotná 3 V lítiová batéria (11 rokov životnosti)
- bezdrôtovo prepojitelný do skupiny (RadioLINK, až 31 zariadení)
- komunikácia s mobilnou aplikáciou (AudioLINK)



KM 86596
BS EN 50291-1:2010+A1:2012
BS EN 50291-2:2010