



Opticko-kouřový hlásič se používá k detekci požáru v jeho počátečním stádiu. Obsahuje optický difúzní kouřový snímač. Použití tohoto typu snímače umožňuje rychlé a spolehlivé zjištění požáru. Kromě toho má hlásič dodatečnou optickou signalizaci, díky které je požární poplach viditelný z velké vzdálenosti. Hlásič pracuje v požárním poplachovém systému FAS. Prvek lze namontovat na adresovatelná hlásičová vedení, a to jak smyčková, tak radiální. Identifikace kouře probíhá v detekční komoře hlásiče vybavené fotoelektrickými diodami.

FUNKCE OPTICKO-KOUŘOVÉHO HLÁSIČE S BLIKAJÍCÍ LED SF

- > úroveň citlivosti a teplotní třída v souladu s normou ČSN EN 54
- > monitorování znečištění
- > úprava prahu odezvy na kompenzaci vlivů prostředí
- > signalizace poplachu pomocí blikající LED
- > další LED diody pro stav testu
- > volitelný externí indikátor stavu
- > zabudovaný zkratový izolátor
- > nízkoprofilový kryt
- > provoz v adresovatelných systémech

TECHNICKÉ ÚDAJE

ÚDAJE	OPTICKO-KOUŘOVÝ HLÁSIČ S LED	
VHODNOST PRO ZJIŠŤOVÁNÍ ZKUŠEBNÍCH POŽÁRŮ	V SOULADU ČSN EN 54-7	
DETEKCE KOUŘE	OPTICKÝ, ROZPTYL	
NAPÁJECÍ NAPĚTÍ	24 [VDC] ± 25%	
ODBĚR PROUDU V POHOTOVOSTNÍM REŽIMU	<160 [μA]	
ODBĚR PROUDU V POPLACHOVÉM REŽIMU	<2 [mA]	
PROVOZNÍ TEPLOTA	- 25 AŽ 55 [°C]	
OCHRANA KRYTU	IP20	
PŘÍPUSTNÁ RELATIVNÍ VLHKOST	95% PŘI TEPLOTĚ 35 [°C] BEZ KONDENZACE	
OPTICKÁ SIGNALIZACE	ZELENÁ LED	
ROZMĚRY	Ø110x50 [mm]	
HMOTNOST	200 [g]	
BARVA KRYTU	BÍLÁ	ČERNÁ
ID ZAŘÍZENÍ	FSD005	FSD014

ROZMĚRY [mm]

