

Teplotný hlásič sa používa na zistenie požiaru v počiatočnom.

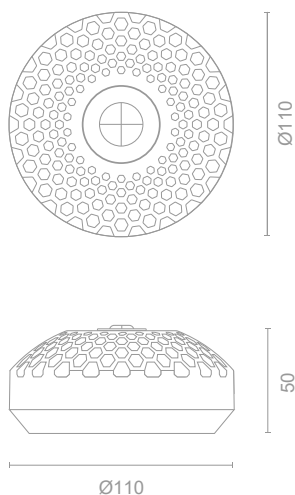
Obsahuje termistorový systém detekcie teploty, ktorý umožňuje rýchle a účinné odhalenie požiaru. Okrem toho má hlásič dodatočnú optickú signalizáciu, vďaka ktorej sa požiarne poplach hlásiča stáva viditeľným z veľkej vzdialenosti. Zariadenie pracuje v systéme požiarnej signalizácie FAS. Tento prvok možno inštalovať na monitorovacie vedenia typu slučka aj radiálne adresovateľné vedenia. Detekcia tepla sa vykonáva pomocou 4-termistorového systému merania teploty. Požiarne poplach sa spustí, keď sa dosiahne limitná teplota alebo ak sa zistí jej rýchly nárast. Mikroprocesor rozpozná typ poplachu a prenesie ho prostredníctvom dohľadovej linky do ústredne.



FUNKCIE TEPLOTNÉHO HLÁSIČA S BLIKAJÚCOU LED TF

- › citlivosť a teplotná trieda v súlade s normou STN EN 54
- › nastaviteľný prah odozvy na kompenzáciu vplyvov prostredia
- › signalizácia poplachu pomocou blikajúcej LED
- › ďalšie LED diódy pre stavu testu
- › externý indikátor stavu príslušenstva
- › zabudovaný skratový izolátor
- › nízko profilový kryt
- › prevádzka v adresovateľných systémoch

ROZMERY [mm]



TECHNICKÉ ÚDAJE

ÚDAJE	TEPLOTNÝ HLÁSIČ S LED TF	
TRIEDA TEPELNÉHO HLÁSIČA	A1R	
DETEKCIA TEPLA	PREŤAŽENIE-DIFERENCIÁL	
NAPÁJACIE NAPÄTIE	24 [VDC] ± 25%	
ODBER PRÚDU V POHOTOVOSTNOM REŽIME	<160 [μA]	
ODBER PRÚDU V POPLACHOVOM REŽIME	<2 [mA]	
PREVÁDZKOVÁ TEPLOTA	-25 AŽ 55 [°C]	
OCHRANA KRYTU	IP20	
PRÍPUSTNÁ RELATÍVNA VLHKOSŤ	95% PRI TEPLOTE 35 [°C] BEZ KONDENZÁCIE	
OPTICKÁ SIGNALIZÁCIA	ZELENÁ LED, ČERVENÁ LED BLIKAJÚCA	
ROZMERY	Ø110x50 [mm]	
HMOTNOSŤ	200 [g]	
FARBA KRYTU	BIELA	ČIERNA
ID ZARIADENIA	FSD004	FSD013