



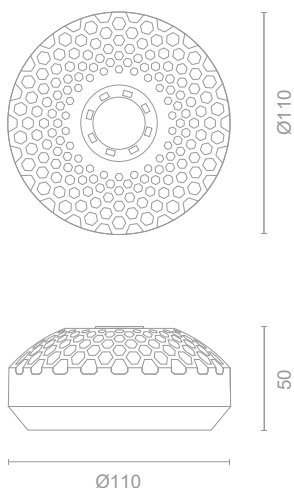
Teplotný hlásič sa používa na zistenie požiaru v počiatočnom štádiu jeho rozvoja. Je vybavený termistorovým systémom detekcie teploty, ktorý umožňuje rýchlu a účinnú detekciu požiaru. Hlásič pracuje v systéme AWEX požiarneho poplachového systému. Prvok môže byť namontovaný na slučkové aj linkové adresovateľné obvody detekcie požiaru. Detekcia tepla sa vykonáva pomocou systému merania teploty so 4 termistorami. Požiarne hlásič sa spustí, keď sa dosiahne limitná teplota alebo keď teplota rýchlo stúpa. Mikroprocesor rozpozná typ poplachu a prenesie ho prostredníctvom monitorovacej linky do ústredne.

FUNKCIE TEPLOTNÉHO HLÁSIČA T

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

TECHNICKÉ ÚDAJE

ROZMERY [mm]



ÚDAJE	TEPLOTNÝ HLÁSIČ T	
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	<500 [µA]	
PREVÁDZKOVÁ TEPLOTA	-25 AŽ 55 [°C]	
OCHRANA KRYTU	IP20	
PRÍPUSTNÁ RELATÍVNA VLHKOSŤ	95% PRI TEPLOTE 35 [°C] BEZ KONDENZÁCIE	
OPTICKÁ SIGNALIZÁCIA	LED diódy: ČERVENÁ, ZELENÁ	
ROZMERY	Ø110x50 [mm]	
HMOTNOSŤ	200 [g]	
FARBA KRYTU	BIELA	ČIERNA
ID ZARIADENIA	FSD001	FSD010