

Speciální hlásiče

761199

Tyčový teplotní hlásič řady 27121 v krytu



Výkonové parametry a charakteristické znaky

- Po poplachu se automaticky uvede do výchozího stavu (není potřeba výměna žádných dílů)
- Odolává nárazům a vibracím
- Lze nastavit různé úrovně teploty spuštění poplachu
- Kontakt je hermeticky utěsněný (IP 67)

Tyčové teplotní hlásiče typu 27121 jsou celosvětově přijímány jako detektory v požární ochraně, protože kombinují výhody hlásičů maximálního tepla a hlásičů rozdílového tepla. Při pomalém ohřívání reaguje typ 27121 jako maximální hlásič a tak vylučuje zdroje chybných poplachů, jako je např. zahřívání, ke kterému dochází např. v létě. Naproti tomu při rychlém ohřívání spustí tento hlásič poplach ještě před dosažením úrovně maximálního poplachu. Tím umožňuje včasnou detekci. Tento hlásič je předurčen pro použití v extrémních podmínkách okolního prostředí (prach, vlhkost), v nichž je úroveň odolnosti normálních výstražných hlásičů překročena.

Technické údaje

Tyčové tepelné čidlo

Rozměr (D x ø)	125,4 mm x 25,4 mm
Hmotnost	cca 0,2 kg
Stupeň krytí	IP 67
Výstup	spínací kontakt (24 V, 2 A)
Hlídaná a kontrolovaná plocha	max. 30 m ² (dle VdS)
Hlídaná a kontrolovaná výška	max. 6 m (dle VdS)
Certifikace	VdS, UL, FM

Kryt

Materiál	hliníkový tlakový odlitek
Rozměr (D x Š x V)	80 mm x 57 mm x 59 mm
Hmotnost	cca 0,3 kg
Stupeň krytí	IP 64
Vstupní kabelová průchodka	2 x PG9
Indikace	červená LED dioda do 90 °C teploty spuštění poplachu
Jmenovité napětí	12 V

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16