



A hő- és füstérzékelő a tűz korai fázisban történő felismerését biztosítja. Az érzékelő egyaránt rendelkezik hő- és füstérzékelő egységgel. A két különböző típusú szenzorral gyorsan és biztosan lehet felismerni a kialakult tüzet. A két szenzoros érzékelő az AWEX tűzjelző rendszer részeként működik. Az érzékelő csatlakoztatható a hurokra vagy leágazó vonalakra. Az érzékelő rendelkezik továbbá egy beépített, villogó vizuális jelzőeszközzel, így az érzékelő által adott jelzés nagy távolságból is észrevehető.

## TSF HŐ- ÉS FÜSTÉRZÉKELŐ JELLEMZŐI

- > érzékenységi foka, és hőmérsékleti osztálya megfelel az EN 54 szabvány előírásainak
  - > szennyezettségi szint felismerése
  - > szabályozható riasztási küszöbérték a környezeti hatások kompenzálására
- > LED fényjelzők a riasztás jelzésére
  - > további LED fényjelzők a tesztelési állapot kijelzésére
- > külső másodkijelző csatlakoztatható
  - > beépített rövidzárlat-leválasztó
  - > alacsony profilú készülékház
  - > alkalmazhatóság címezhető rendszerekben

## MŰSZAKI ADATOK

TÍPUS	TSF HŐ- ÉS FÜSTÉRZÉKELŐ VIZUÁLIS JELZŐESZKÖZZEL	
HASZNÁLHATÓSÁG TESZTŰZ TESZTELÉSÉRE	TF1, TF2, TF3, TF4, TF5, TF6, TF7, TF8, TF9	
FÜSTÉRZÉKELÉS	OPTIKAI, SZÜRT FÉNYŰ	
HŐÉRZÉKELÉSI OSZTÁLY	A1R	
HŐÉRZÉKELÉS MÓDJA	TÜLLÉPÉS, ELTÉRÉS	
ÜZEMI TÁPFESZÜLTÉS	24 [VDC] ± 25%	
NYUGALMI ÁRAM	<160 [µA]	
RIASZTÁSI ÁRAM	<2 [mA]	
MŰKÖDÉSI HŐMÉRSÉKLET	-25 - 55 [°C] KÖZÖTT	
VÉDETTSÉG	IP20	
PÁRATARTALOM TÜRÉSHATÁR	35 [°C]-ON 95% KONDENZÁCIÓ NÉLKÜL	
VIZUÁLIS JELZÉS	ZÖLD LED, PIROS VILLOGÓ LED	
MÉRETEK	Ø110x50 [mm]	
SÚLY	200 [g]	
ÉRZÉKELŐ SZÍNE	FEHÉR	FEKETE
TERMÉKKÓD	FSD006	FSD015

## MÉRETEK [mm]

