

# Gyújtószikramentes hőérzékelő

TUN-38Ex



## TUN-38EX

### Típus

Hagyományos gyújtószikramentes hőérzékelő

### Áttekintés

The TUN-38EX hő érzékelőt a tűz első fázisában fellépő gyors hőmérséklet emelkedés, illetve meghatározott magas hőmérséklet elérésének felismerésére lettek tervezve.

A TUN-38Ex egy univerzális hőérzékelő eszköz, amelyet programozhatunk fix hőmérsékletre, vagy hősebesség detektálására. Továbbá lehetséges az érzékelő osztályát megváltoztatni, speciális alkalmazásokra az EN 54-5

európai szabványnak megfelelő érzékenységi osztályok szerint: A1R, A1S, BR vagy BS.

A TUN-38Ex egy gyújtószikramentes eszköz, ezért robbanás veszélyes helyen is alkalmazható. Ezek az érzékelők minden POLON-ALFA által gyártott tűzjelző rendszerben használható, a megfelelő szikramentes szeparátor mögött.

Az eszközhöz nem kell külön aljzatot tervezni.

### Csatlakoztatható

A TUN-38EX érzékelők IGNIS 1000/2000 hagyományos tűzjelző központokhoz tervezték, de bármilyen hagyományos tűzjelző központtal működnek, POLON 4000/6000 sorozatú címzett tűzjelző hurokra ADC-4001M illesztő modulal csatlakoztatható.

Típus	hagyományos, pont
Kategória	alkalmazás normál körülmények
Típus	hőmérséklet
Működési feszültség	17 VDC - 24 VDC
Nyugalmi áramfelvétel	< 100 µA
Áramfelvétel riasztás módban	20 mA
Érzékelő osztály	A1R, A1S, BR, BS megf. PN-EN 54-5
Címzés	hagyományos érzékelő cím nélkül
Működési hőmérséklet	-25°C és 65°C között
Relatív páratartalom	95% itt 40°C
Érzékelő méret aljzattal	55 x 63x 112mm
Tömeg	0.30 kg
Ház színe	fekete