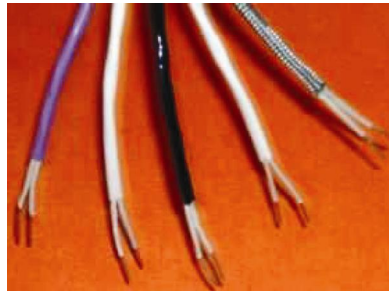




**U.K. OFFICE:**  
 Wheatsheaf Close,  
 Ottershaw, Surrey,  
 KT160JA  
[proline@linedetect.com](mailto:proline@linedetect.com)  
[www.lineardetection.com](http://www.lineardetection.com)

## **TERMO- SENZITIVNI KABLOVI**



FM Approvals 3025739

UL Listing S9029

| <u>Tip</u> | <u>Maksimalna temperatura ambijenta</u> | <u>Alarmna temperatura</u> |
|------------|---|----------------------------|
| TH68       | 45C                                     | 68C                        |
| TH78       | 50C                                     | 78C                        |
| TH88       | 60C                                     | 88C                        |
| TH105      | 70C                                     | 105C                       |

- Kombinovani "detektor i kabl" - lokalna ili prostorna zaštita
- Linijska pokrivenost sa većom osetljivošću u odnosu na tačkaste detektore
- Opciona zaštita za korozivne i abrazivne sredine u svim alarmnim temperaturama
- Nema posebnih zahteva za spajanje i završetak kablovskih trasa
- Niska električna otpornost - 100 Ohm/km
- Integracija u sisteme dojava i bez primene posebnih interfejsnih modula
- Alarmne temperature nezavisne od dužine kabla
- Do 5,000 m senzorskog kabla po zoni - nema uticaja temperature ambijenta na tačnost merenja
- Mogućnost tačnog lociranja alarmne situacije
- Opcija višestrukog alarmnog praga u okviru iste zone
- Laka integracija u sisteme dojava sa ili bez interfejsnih modula

### Opcioni "ZI" interfejsni moduli



ZI-01RS



ZI-03

- Tačna identifikacija lokacije alarma
- Jednostavno povezivanje
- Beznaponski relejni izlazi za signalizaciju alarma i kvara
- Opcioni RS232 port
- Programirljivost na licu mesta (ZI-03)

### Pomoćni uređaji

Široki opseg sertifikovanih uređaja za montažu, fiksiranje, mehaničku zaštitu i nastavljane i završetke kablovskih trasa obezbeđeni od strane samog proizvođača



## TIPIČNE PRIMENE



- Kablovski tuneli
- Konvejeri
- Rashladne kule - termoelektrane
- Transformatori
- Rasklopna postrojenja
- Silosi



- Skladišta
- Hladnjače
- Aerodromski hangari



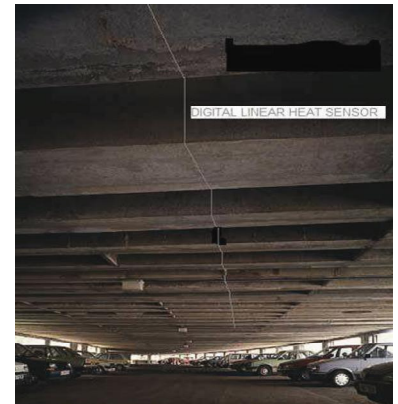
- Naftne platforme
- Naftna skladišta
- Pumpe i gasovodi



- Vozni tuneli
- Metro i vozne stanice



Drumski tuneli



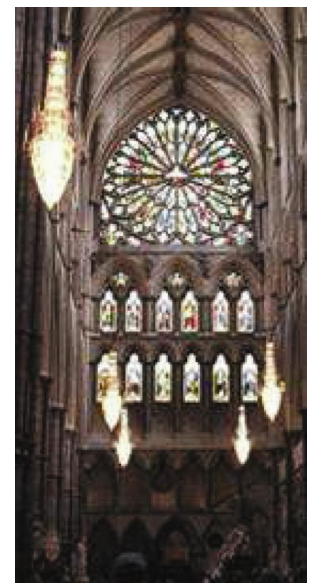
Javni parking prostori



- Mašinska brodska postrojenja
- Brodska skladišta
- Trajekti



Teške građevinske mašine



Zaštićeni objekti (muzeji, palate, crkve)

***Representative:***



***Uroša Predića 32  
18 000 Niš, Srbija  
info@quadel.co.yu  
www.quadel.co.yu***



Krovne konstrukcije