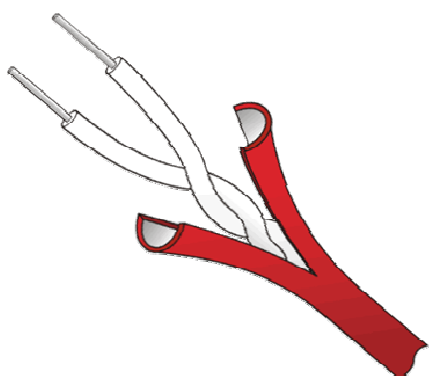
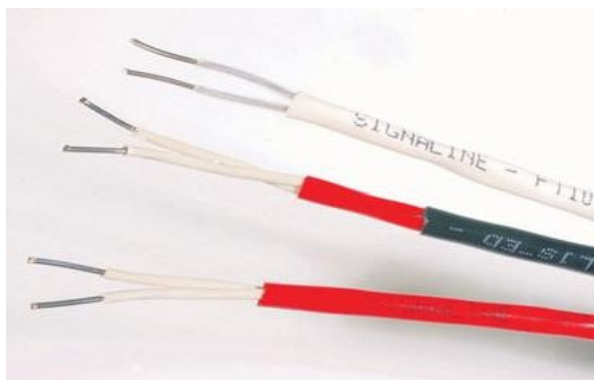


Thermische detectiekabel: Maximaal



Opmerking: Er is op dit moment nog geen EN54 norm voor lineaire detectiekabel met een maximum temperatuur. In de toekomst zullen de nieuwe EN54-22 en EN54-29 gelden voor lineaire thermomaximaal- en thermidifferentiaalkabel. Nu houdt het in dat de thermomaximaalkabel geen VdS-keur kan krijgen. Voor de thermidifferentiaalkabel geldt dat deze nu nog onder de EN54-5 norm valt en ook als zodanig gekeurd is (zie HD-kabels).

- Thermomaximaalkabel
- Eenvoudig en snel te monteren
- Geschikt voor vochtige, koude, stoffige of rokerige omgevingen
- Koel- en vriescellen, parkeergarages enz.
- Toepasbaar in chemisch agressieve omgevingen
- Toepasbaar in explosiegevaarlijke ruimtes
- Maximale lengte 3.000 meter
- Deel van de kabel moet vervangen worden na een melding
- Onderhoudsvrij

Signaline thermomaximaalkabel (FT = fixed temperature) is een kabel die reageert als een thermomaximaalmelder. De kabel bestaat uit 2 aders welke gescheiden zijn door een temperatuurgevoelige polymeer. Bij het bereiken van een bepaalde temperatuur smelt de polymeerscheiding en maken de aders contact.

FT-kabel

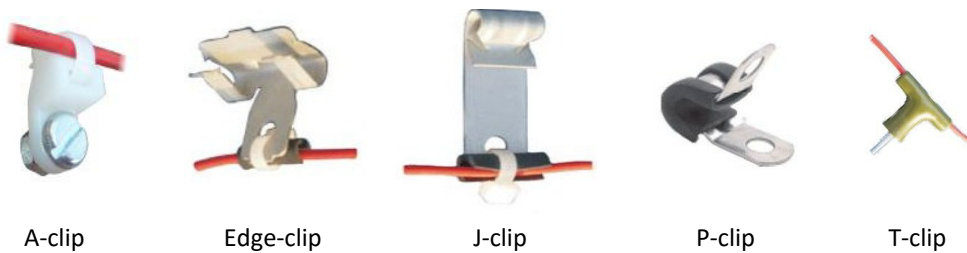
De FT kabel is leverbaar in de versies met een maximumtemperatuur van: 68°, 88° en 105°C.

FT-R-kabel

Voor chemisch agressieve omgevingen is een kabel leverbaar met een Rislun (nylon) buitenmantel, de FTR-kabel. De FTR-kabel is leverbaar in de versies met een maximumtemperatuur van 68°, 105° en 178°C.

De maximale kabellengte bedraagt 3.000 meter. De kabel is aan te sluiten op een conventionele brandmeldcentrale en via een protocolmodule op een analoge brandmeldcentrale. Het is raadzaam om aan het eind een koppelbox te gebruiken met een overlengte kabel van ca. een meter. Deze overlengte kan gebruikt worden om een functionele test te doen. Met een APDL-unit kan bepaald worden waar (op afstand in meters) de melding optreedt in de kabel.





A-clip

Edge-clip

J-clip

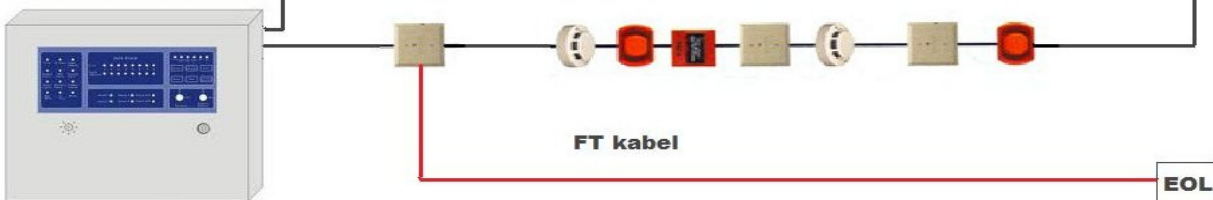
P-clip

T-clip

**Conventionele
Brandmeldcentrale**



**Analoge
Brandmeldcentrale**



- Bestelnrs.: FT-68 FT thermomaximaalkabel (max. temp. 68°C) per meter
 FT-88 FT thermomaximaalkabel (max. temp. 88°C) per meter
 FT-105 FT thermomaximaalkabel (max. temp. 105°C) per meter

Met Rislan buitenmantel voor chemisch agressieve omgevingen:

- FT-68-R FT thermomaximaalkabel (max. temp. 68°C) per meter
 FT-105-R FT thermomaximaalkabel (max. temp. 105°C) per meter
 FT-178-R FT thermomaximaalkabel (max. temp. 178°C) per meter

SCB01 Afsluit- / koppelbox (EOL)

Montage clips: A-clip, P-clip, T-clip, Edge-clip, J-clip

Optie:

Afstandcontrolemodule

APDL Alarm Point Distance Locator: module met display waar in aangegeven kan worden waar de melding is opgetreden, aanduiding in meters. 24V voeding benodigd.

Aerocheck

Tel: 0566-623920

Email: info@aerocheck.eu

www.aerocheck.eu

[Thermische detectiekabel](#)