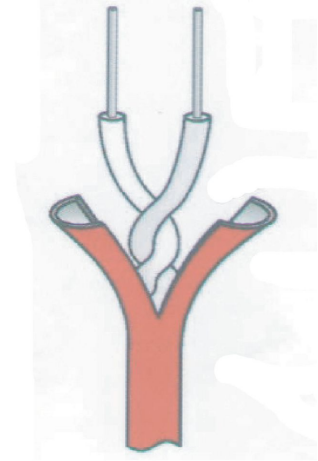
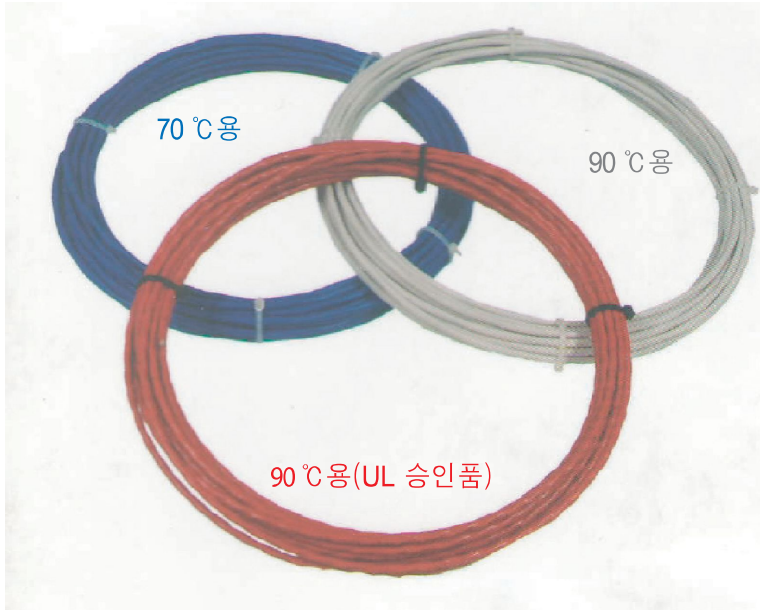
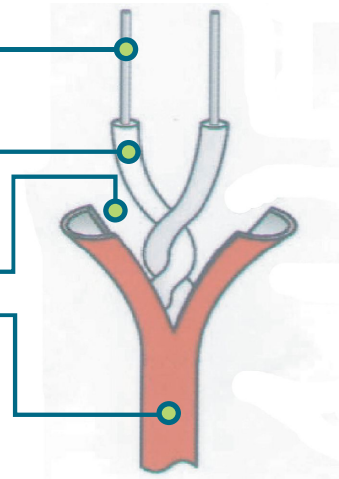


● 선형감지기



- 3중 금속 트위스트 강선
 - . 강철(고인장강도)
 - . 구리(전도성)
 - . 주석(내식성)
- 열반응 폴리머 피복
- 보호 테이프가 필요 없음
- 화학물질 및 UV방지 폴리머 피복
- Wire 직경 3.2 mm (1/8")



● 선형감지기 종류 및 규격

Model	검출 온도	Wire 직경	Wire 재질	색 상
A300-A1-70	70 °C	3.2 mm (1/8")	Steel / 방수형	청색 (Blue)
A300-A1-90	90 °C	3.2 mm (1/8")	Steel / 방수형	백색 (White)

. Order No.

A300 - A1 - xx

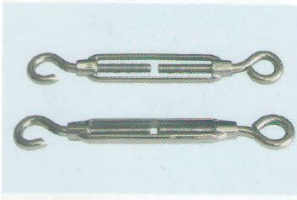
└── 70 : 70 °C
 90 : 90 °C

. 주요재질 : Steel / Polymer

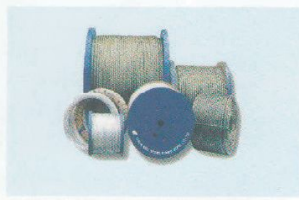
. 방수등급 : IP67

. 적용대상 : 옥내용, 옥외용

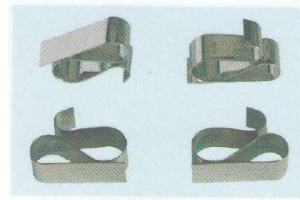
● 선형감지기 악세서리



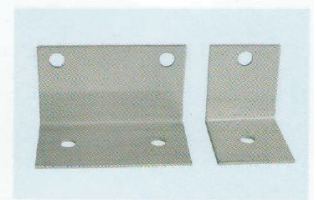
Turnbuckle
8 mm (STS)



Messenger Wire
2 mm (STS)



Mounting Clip
10 x 30 x 200 (mm)



Bracket
60 x 60 x 100/ 50 (mm)

Zone Box	선형감지기와 일반전선을 연결하는 박스
ELR Box	선형감지기 말단에 종단저항 박스
Mounting Clip	메신저와이어 및 케이블 트레이에서 선형감지기를 고정하는 클립
Splicing Kit	선형감지기끼리 연결할 때 사용하는 Kit, 연결(접속) 단자대
Messenger Wire	선형감지기가 천장에 지지되도록 하는 보조선
Bracket	Wire Rope를 고정하기 위하여 부착하는 금구
Turnbuckle	Wire Rope를 잡아당기게 해주는 금구

● 선형감지기 특징

형 식	1종 70 °C / 90 °C, 방수형, 비재용형
감지선간 거리	감지구역의 각변과 수평거리 4.5 m 이하 감지선 상호간 거리는 9 m이하(내화구조시)
설치 기준	소방기술기준에 관한 규칙 제 85조
감지 방식	강선에 피복되어진 열감지 물질이 정온점 이상의 온도가 되었을때 용융되어 강선을 단락시켜 화재신호를 발함

※ 특징

- . 오동작이 거의 없음
- . 전용수신기 사용시 화재 및 과열의 위치를 m로 표시 가능
- . 부식성 화학물질, 먼지, 습기 등의 영향에 강함
- . 별도의 보수가 필요 없음
- . 일부 훼손시, 해당 부분만 잘라내고 새 것으로 접속하여 사용 가능

● 선형감지기 응용

