

## Taśma sensoryczna jednostrefowa



Taśma sensoryczna - jednostrefowa, znajduje zastosowanie w miejscach, gdzie pożądany jest prostszy, niedrogi system. Charakteryzuje się podobnie jak przewód sensoryczny M4 dużą wrażliwością i czułością, dlatego nie zaleca się umieszczania jej w pomieszczeniach o dużym stopniu wilgotności. Taśma jednostrefowa składa się z bardzo mocnego i wytrzymałego materiału oraz nierdzewnej linki stalowej. Zazwyczaj instalowana jest jako długie, jednostrefowe odcinki. Strefy mogą być o długości do 1000 metrów, lecz zazwyczaj wykorzystuje się taśmy nie dłuższe niż 100 metrów.

### Zastosowanie

- W przestrzeniach podpodłogowych.
- Ponad podwieszanymi sufitami.
- Zabezpieczenie pojedynczych rur.
- Przy odpływach.
- Przy podstawach maszyn, oprzyrządowania lub zbiorników.
- Pętlowo lub falowo w przypadku ogólnego monitorowania większych powierzchni.
- Brak minimalnej długości strefy.

### Wykrywanie

Wykrywa wodę, wilgoć, parę wodną na całej swojej długości. Może być używana wielokrotnie. Łatwo wymienić lub dołączyć nowy odcinek w przypadku zniszczenia lub całkowitego zanieczyszczenia taśmy.

### Budowa

Taśma sensoryczna wykonana jest z tkaniny poliestrowej. **Brak odsłoniętych przewodów. Bardzo duża wytrzymałość i odporność na ścieranie.** Przewody wykonane są z linki stalowej, odpornej na korozję.

### Wymiary

Szerokość 20mm x grubość 3mm. Dostarczana jest w każdej długości, zarówno z fabrycznymi podłączeniami, jak i do cięcia na miejscu.

### Mocowanie

Mocowana jest do podłogi lub innej powierzchni przy pomocy płaskich zacisków taśmowych, zacisków samoprzylepnych lub skrętek. Taśmę sensoryczną kładzie się luźno wraz z etykietami ostrzegawczymi informującymi o funkcji.

### System

Można podłączyć bezpośrednio do sterownika Floodline lub za pośrednictwem przewodu sygnałowego.

