

CÂBLE DE DÉTECTEUR XLT

AEC-XLT

Description

Modèle à basse température de cuisson. Revêtement extérieur en vinyle polymère. La couverture est préparée pour résister à l'humidité à basse température, offrant d'excellentes performances. Idéal pour les applications en chambre froide. Testé à des températures de -51 ° C.

Homologué UL et FM

Le détecteur de chaleur linéaire est un câble thermique constitué de deux conducteurs en acier toronnés recouverts d'une couche de polymère thermosensible.

Disponible en différentes températures de cuisson. En atteignant la température, le contact entre les deux conducteurs est provoqué, générant le signal d'alarme.

Caractéristiques principales:

- Sa résistivité de 0,65 Ohms / m. permet d'identifier la distance à la source de chaleur.
- Idéal pour la protection des chemins de câbles, tunnels, bandes transporteuses, pétrochimie, entrepôts, machines ...
- Modèles «-M» avec attache externe en acier pour faciliter l'installation.



Tableau des températures ambiantes maximales de l'installation autorisées en fonction de la température d'alarme:

Température d'alarme (°C)	68	88	138	180
Température ambiante maximale (°C)	37,8	65,6	93,3	105/121,1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ALARME T ^a	RÉFÉRENCE
57 °C	AEC-XLT57
57 °C avec câble de support	AEC-XLT57M

Diamètre: 4mm.

Approbations: UL y FM.

Zone de couverture: jusqu'à 15,2 mètres