

SONDES DE TEMPÉRATURE

Une source d'information fiable et efficace

Les sondes de température de Multitel sont conçues pour diverses applications commerciales et industrielles comme la mesure de la température et de l'humidité ambiante des salles diesel, des systèmes de climatisation/ventilation/chauffage et des contrôles industriels. De plus, leur haute impédance de sortie les rendent idéales pour les installations à distance.

APPLICATIONS:



Température et humidité ambiante
M-4109
(Câble non-fourni)



Température ambiante
M-4107 (Câble non-fourni)
M-4107-50 ou M-4107-100
(Câble de 15M/50' ou 33M/100')



Temp. de surface
M-4111 ou M-4111-50 ou
M-4111-100
(câble de 15M/50' ou 33M/100')



Température extérieure
M-4115
(câble de 33M/100')



Température batteries
M-4103 ou M-4104
(câble de 3.3M/10' ou 8M/25')

INSTALLATION:

Les sondes sont faciles à installer:

1. Choisir un endroit en fonction de l'application. (Éloigné des sources indésirables de chaleur pouvant affecter la mesure)
2. Utiliser un câble torsadé #24 à #20 sur une longueur maximale de 500' et raccordé au canal analogique spécifié.
 - a. Si pré-câblé: raccorder le fil rouge à la broche positive, le fil noir à la broche négative de la même entrée.
 - b. Si bornier: raccorder la broche "+" à la broche positive, "-" à la broche négative de la même entrée.
3. Effectuer la configuration du canal d'entrée analogique. (Se référer au manuel utilisateur de votre appareil)
4. Configurer les seuils d'alarmes (thresholds) selon votre application

NOTES : Ces sondes sont dédiées aux produits Mirador et Fusion de Multitel. Multitel offre son expertise et son assistance technique pour supporter le personnel qualifié lors de la configuration, du test et/ou de la mise en marche de l'installation de vos sondes de température. Veuillez contacter votre point de contact Multitel pour de plus amples informations. (Des frais peuvent être appliqués)

SPÉCIFICATIONS:

Plage de fonctionnement: -45°C à 50°C	Plage d'opération spécifié: -25°C à 105°C
Linéarité: 0.15°C max (0°C to +70°C)	Temps de réponse: 5-10 min. (fonction du modèle choisie)