

# Détecteur de température avec sonde externe



## Caractéristiques

Référence	TSO-9-F1
Autonomie totale théorique	4.00 ans
Autonomie théorique après le message pile faible	0.25 an
Conditions d'utilisation	1 transmission toutes les 10 minutes
Réglages périphérique	N/A
Fonctions du bouton	Envoyer la trame d'enregistrement Envoyer la trame de test Envoyer les données de température
Plage de détection de la température (sonde)	-35°C à 65°C
Données de température	Transmises toutes les 10 minutes ou en cas de variation de +/- 2°C
Autoprotection à l'ouverture	N/A
Autoprotection à l'arrachement	N/A
Supervision	Transmise toutes les 30 à 50 minutes
Message pile faible	Transmis
Niveau RSSI minimum requis à l'installation	4

## Alimentation

Marque de pile	Energizer
Type de pile	CR2 3V 800mAh Li
Quantité	1
Seuil de pile faible	2.4 V

## Données radio

Protocole de communication	Protocole radio F1
Fréquence	868 MHz FM Narrow band
Portée	1000 m
Conditions de portée	Champ libre Installation à 2 mètres au-dessus du sol Aucun bâtiment ou véhicule dans les alentours

## Autres spécifications

Température de fonctionnement	-10°C à 45°C
Humidité de fonctionnement	Jusqu'à 85% sans condensation
Température de stockage	15°C à 25°C
Indice IP	N/A
Dimensions du produit	114 x 27 x 25 mm
Dimensions de la sonde	300 mm
Poids du produit (pile et sonde incluse)	120 g
Couleur	Blanc et noir