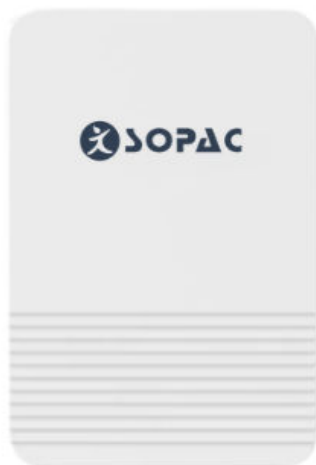


SOPALOG LORA EM320 TH

ENREGISTREUR DE TEMPERATURE HAUTE PRÉCISION



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Sopalog LoRa EM320-TH-868 MHz
Plage de mesure	-30°C à 60°C en température 0-100% en hygrométrie
Précision	+/-0,2°C (entre 0°C et +60°C) +/-0,3°C (plages restantes) +/-2% en hygrométrie (à 25°C)
Résolution	0,1°C / 0,5% RH
Intervalle de mesure	10mn par défaut (autres intervalles sur demande)
Mémoire	3000 valeurs
Batterie	2 × 2700 mAh ER14505 Li-SOCI2 (longue durée)
Communication	LoRaWAN
Type de sondes	Capteur interne Sensirion haute précision
Dimensions	58 × 58 × 18 mm
Poids	93,2 g
Indice de protection	IP 67
Conformité	EN 12830
Certificat	Certificat d'étalonnage en option
Type de boîtier	PC + ABS blanc

AVANTAGES

- Communication longue portée par protocole LoRaWAN
- Haute sensibilité : Signal -137dBm @300bps
- Suivi de température 24/7 sans fil
- Etanchéité renforcée IP 67
- Batterie longue durée (supérieure à 5 ans)
- Support mural et version magnétique en option
- Certificat d'étalonnage en 2 points (en option)

ACCESSOIRES



Passerelle de transmissions des données en 5G externe + ethernet wifi



Passerelle de transmissions des données en ethernet wifi



Passerelle de transmission en 4G interne

APPLICATIONS

- Entrepôt logistique
- Grande distribution
- Cuisine centrale

