Enregistreur de donnes de temprature haute prcision connect au WiFi-Fi, avec voyant dalarme et sondeur







Labfacility are the UK's leading manufacturer of Temperature Sensors, Thermocouple Connectors and associated Temperature Instrumentation and stockings of Thermocouple Cables. The Company has been trading since 1971 and is ISO9001 accredited.

LABFACILITY
TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

Datasheet

Des sondes supplmentaires disponibles
ici

LEL-WiFi-TPX+ surveille distance lenvironnement dans une plage de -40 +125C (-40 +257F), et est quip dun voyant dalarme et dun sondeur pour vous assurer de ne jamais manquer une brche de temprature. Les donnes sont tlcharges priodiquement via un rseau WiFi standard vers
le cloud EasyLog .

EasyLog Cloud donne accs chaque enregistreur de donnes et aux donnes collectes depuis nimporte quel appareil connect Internet. Modifier les paramtres du data logger distance, recevoir des alertes par email concernant les conditions dalarme, relier les capteurs de plusieurs sites un seul compte, et attribuer plusieurs privilges utilisateurs.

Lappareil stocke les donnes en interne sil perd la connexion WiFi et les tlcharge automatiquement dans le Cloud une fois reconnect.

Utilisez les
applications cloud EasyLog pour Android et Apple pour configurer facilement votre appareil et accder vos donnes tout mom moment.

Une sonde de temprature thermistante de haute prcision (pouvant tre retire et calibre sparment) et un support de fixation murale sont inclus dans le produit.

Le registrateur de donnes de temprature EL-WiFi-TPX+ convient une grande varit dapplications. Celles-ci incluent :

Surveillance environnementale et mtorologique

Agriculture et levage

Surveillance de la temprature des aliments

Surveillance des btiments et du chantier

Caractristiques techniques

Specifications

Product Code	XE-4076-001
Model	EL-WiFi-TPX+
Type	WiFi-Connected High-Accuracy Temperature Data Logger with Alarm Warning Light and Sounder
Communications Protocol	WiFi
Accuracy	+/-0.2°C (-15 to +80°C) +/-0.6°C (-40 to 125°C)
Readings	Unlimited

Resolution	Measurement resolution: 0.01°C (0.02°F) / Display resolution: 0.01
Logging Interval	User selectablebetween 10 seconds and 12 hours
Air Temp: Range	-40 to 125°C (-40 to 257°--F)
Battery	Battery life: >6 months
Dimensions	82 x 70 x 36 mm
Operating Temperature	-20 to +60°C (-4 to +140°F)
Power Supply	USB supply voltage 5 Vdc
Standards Met	Logger IP42 / Probe IP67