

Lascar EL-WiFi-TPX+ WLAN-verbundener hochprziser Temperatur-Datenlogger mit Alarmwarnleuchte und Sounder



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

Weitere Sonden
[sind hier](#) verfgbar

Das EL-WiFi-TPX+ berwacht die Umgebung aus der Ferne ber einen Messbereich von -40 bis +125C (-40 bis +257F) und ist mit einer Alarmwarnleuchte und einem Sounder ausgestattet, um sicherzustellen, dass Sie keinen Temperaturunterschied besehen. Die Daten werden regelmgig ber ein Standard-WLAN-Netzwerk in die [EasyLog Cloud](#) hochgeladen.

EasyLog Cloud bietet Zugriff auf jeden Datenlogger und auf Daten, die von jedem internetfhigen Gert gesammelt werden. ndern Sie die Einstellungen des Datenloggers aus der Ferne, erhalten Sie E-Mail-Benachrichtigungen ber Alarmzustnde, verknpfen Sie Sensoren von mehreren Standorten zu einem Konto und weisen Sie mehrere Benutzerrechte zu.

Das Gert speichert intern Daten, falls es die WLAN-Verbindung verliert, und ldt sie automatisch in die Cloud hoch, sobald es wieder verbunden ist.

Nutzen Sie die [EasyLog Cloud Apps](#) fr Android und Apple, um Ihr Gert einfach einzurichten und jederzeit und berall auf Ihre Daten zuzugreifen.

Eine hochprzise Thermistor-Temperatursonde (die separat abgebaut und kalibriert werden kann) und eine Wandmontagehalterung sind dem Produkt beiliegen.

Der EL-WiFi-TPX+ Temperaturdatenlogger eignet sich fr eine Vielzahl von Anwendungen. Dazu gehren:

Umwelt- und Wetterberwachung

Landwirtschaft und Viehzucht

berwachung der Lebensmitteltemperatur

Gebude- und Gelndeberwachung

Technische Daten

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 selectable between 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