

GT8915 Digitales Anemometer zur Messung von Windgeschwindigkeit, Temperatur und Luftfeuchtigkeit



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.

Das multifunktionale Anemometer GT8915 Digital ist ein professionelles Instrument zur Messung von Windgeschwindigkeit, Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Er ist für die Messung der Windgeschwindigkeit in verschiedenen Umgebungen konzipiert.

Messung von Windgeschwindigkeit, Temperatur und Strömung

Auswahl zwischen maximaler Windgeschwindigkeit, minimaler Windgeschwindigkeit, durchschnittlicher Windgeschwindigkeit und aktueller Windgeschwindigkeit.

Auswahl zwischen maximaler Windströmung, minimaler Windströmung, durchschnittlicher Windströmung, aktueller Windströmung, 2/3 maximalem Windströmungswert.

Auswahl der Temperatureinheit zwischen C/F

Einlassbereich eingestellt

Auswahl der Windgeschwindigkeitseinheit zwischen m/s, km/h, ft/min, Knoten, mph

Aufbewahrung von Daten

LCD-Hintergrundbeleuchtung

Manuelles/automatisches Ausschalten

Beaufort-Skala

Windchill-Alarm

Einziehbarer Schlepplast

Anzeige für schwache Batterie

Leistungsbeschreibung

Specifications

Product Code	XE-4004-001
Model	GT8915
General Description	Wind anemometer, temperature & Humidity
Accuracy	+/- 3% wind velocity / +/- 2°C (3.6°F) Wind Temperature
Air Temp: Range	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Air Temp: Resolution	0.2°C (3.6°F)
Accuracy of temperature	+/-3% / +/-0.1°C



LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

Accuracy of humidity	+/-1.0°C
Air Velocity: Accuracy	+/-1 3% (+/- 0.1 m/s and mph)
Air Velocity: Range	0-45 m/s (0-100 mph)
Air Velocity: Resolution	0.1 m/s (0.2 mph)
Air Velocity: Threshold	0.3 m/s (0.7 mph)
Battery	3.7V Lithium Battery (1000mAh)
Operating Humidity	40% RH - 85% RH
Operating Temperature	0°C - 45°C (32°F - 113°F)
Storage Temperature	-10°C - 50°C (-14°F - 122°F)