

GT8916 Hitzdraht-Anemometer



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 Hitzdraht-Anemometer GT8916 ist ein professionelles Instrument zur Messung von Windgeschwindigkeit und Temperatur.

Es ist konzipiert für die Messung der Windgeschwindigkeit in verschiedenen Umgebungen, für Prozesse wie Engineering, Qualitätskontrolle und Gesundheitskontrolle, für den Einsatz in Fabriken, Schulen, Büros, Transportwegen und vielem mehr.

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.

Einlassbereich eingestellt

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

Auswahl der Temperatureinheit zwischen C / F

Data hold / Datensatz / Daten ausgelesen / Datensichfunktion

Echtzeitmessung beim Anschließen von USB an eine Computersoftware.

Beaufort-Skala

Windchill-Alarm

LCD-Hintergrundbeleuchtung

Manuelles / automatisches Ausschalten

Einziehbarer Schleppstange

Anzeige für schwache Batterie

Leistungsbeschreibung

Specifications

Product Code	XE-4151-001
Model	GT8916
General Description	Hot Wire Anemometer
Air Temp: Accuracy	+/- 1.0°C (1.8°F)
Air Temp: Range	0-45°C / 32-113°F



Air Temp: Resolution	0.1°C / 0.18°F
Air Velocity: Accuracy	+/-3%
Air Velocity: Range	0-30 m/s / 0-67 mph
Air Velocity: Resolution	0.01 m/s / 0.7 mph
Air Velocity: Threshold	0.3 m/s / 0.7 mph
Automatic Shutdown	Yes
Operating Humidity	40% RH - 80% RH
Temperature Range	Wind temperature 0-45°C / 32-113°F
Operating Temperature	0-45°C / 32-113°F
Power Supply	3.7V Lithium Battery (1000mAh)