GT1355A Sonomtre







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

Ce sonomtre a t conu pour rpondre aux exigences de mesure des ingnieurs du bruit, du contrle de la qualit du bruit et de la prvention de la sant dans divers environnements, tels que la mesure du bruit en usine, au bureau, dans les routes de circulation et dans toutes les autres applications de mesure du bruit.

Slection de pondration de frquence A/C

Slection de pese Rapide / Temps Lent

Alarme lumineuse trois couleurs

Maximum / Minimum

CONSERVATION DES donnes

Stockage de donnes : fonction denregistrement de 43 000 donnes

Lecture et suppression des donnes

Larrt automatique peut tre rgl, et larrt automatique lorsque la batterie est court

Date et heure daffichage

Graphique linaire : Affichage visuel des changements de donnes de bruit

Charge USB et communication PC : Connectez-vous au PC via USB, permet le tlchargement des donnes et les enregistrements, lanalyse dchantillonnage de donnes en temps rel et les fonctions dimpression graphiques et donnes.

Ce sonomtre a t conu selon les normes suivantes :
a. Norme internationale du comit des lectriciens : IEC PUB 651 TYPE2
b. norme nationale amricaine : ANSI S1.4 TYPE2

Les logiciels de ces produits peuvent tre tlchargs en suivant ce lien .

Caractristiques techniques

Specifications

Product Code	XE-4156-001
Model	GT1355A
Type	Sound Level Meter
Accuracy	+/- 1.5 dB
Resolution	0.1dB
Response	31.5Hz-8500Hz

Battery	3.7V Lithium Battery / 1000mAh
Current Consumption	70mA / 5uA standby
Dimensions	160mm x 56mm x 31mm
Operating Humidity	10-80% RH
Operating Temperature	0-50°C
Weight	120g
Sampling rate	FAST: 8 times per second / SLOW: 1 times per second
Measuring range	30-130 dB(A), 35-130dB(C)
Important Information	Calibration Sound Source: 94dB@1KHz