GT1355A Fonometro







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

Questo Fonometro stato progettato per soddisfare i requisiti di misurazione degli ingegneri del rumore, il controllo della qualit del rumore e la prevenzione della salute in vari ambienti, come la misurazione del rumore in fabbrica, uffici, percorsi di traffico e tutte le altre applicazioni di misurazione del rumore.

Selezione della pesatura di frequenza A/C

Selezione della pesatura Fast / Slow Time

Allarme a luce tricolore

Massimo / Minimo

Data HOLD

Archiviazione dati: funzione di registrazione dati 43.000

Dati Lettura ed Cancellazione

Si pu impostare un tempo di spegnimento automatico e uno spegnimento automatico quando la batteria esaurisce

Data e ora di visualizzazione

Grafico lineare: Visualizzazione visiva dei cambiamenti dei dati di rumore

Carica USB e comunicazione PC: Connettiti al PC tramite USB, fornisce download dei dati dati, analisi in tempo reale per campionamento dati e funzioni di stampa grafica e dati.

Questo fonometro stato progettato secondo i seguenti standard:
a. Standard del comitato internazionale per elettricisti: IEC PUB 651 TYPE2
b. Standard nazionale USA: ANSI S1.4 TYPE2

Il software per questi prodotti pu essere scaricato
seguendo questo link .

Specifiche

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