

HT32 DIGITALES MULTIMETER TRMS 6000 PUNKTE

Das Modell HT32 ist das Basisgerät einer Gruppe von Multimetern für die Echt-Effektivwert-Messung (TRMS), zu der die Modelle HT37 und HT39 gehören. Das HT32 führt im Wesentlichen AC-/DC-Spannungsmessungen und AC-/DC-Strommessungen in Autorange aus. Das Gerät entspricht den Sicherheitsauflagen der EN61010-1 und ist für die CAT III 1000V und die CAT IV 600V gebaut.

FUNKTIONEN

DC-Spannung bis 1000V
AC-Spannung TRMS bis 750V
DC-Strom bis 10A
AC-Strom TRMS bis 10A
Widerstand bis 60M Ω
Frequenz bis 60MHz
Kapazität bis 6mF
Diodentest
Durchgangsprüfung mit Summer
Display: LCD 4 Digits. 6000 Punkte
Funktion Data Hold
Funktion MAX/MIN
Funktion AutoPowerOFF
Schutz mit Schmelzsicherung am Eingang
Abmessungen (LxBxH): (164x82x44)mm
Gewicht: ca. 400g (inkl. Batterie).

ZUBEHÖR

Serienmäßig:

- Satz Messleitungen
- Gummischutzholster
- 9V-Batterie eingelegt
- Handbuch

Optional:

- Transporttasche.

HT37 DIGITALES MULTIMETER TRMS 4000 PUNKTE

Das Modell HT37 ist das mittlere Gerät der Gruppe von Multimetern für die Echt-Effektivwert-Messung (TRMS), zu der die Modelle HT32 und HT39 gehören. Das HT37 führt im Wesentlichen AC-/DC-Spannungsmessungen und AC-/DC-Strommessungen in Autorange aus. Das Gerät hat eine analoge Grafikleiste, dank der auch unter schwierigen Bedingungen ein müheloses Ablesen möglich ist, entspricht den Sicherheitsauflagen der EN61010-1 und ist für die CAT III 1000V und die CAT IV 600V gebaut.

FUNKTIONEN

DC-Spannung bis 1000V
AC-Spannung TRMS bis 750V
DC-Strom bis 10A
AC-Strom TRMS bis 10A
Widerstand bis 40M Ω
Frequenz bis 40MHz
Kapazität bis 40mF
Diodentest
Durchgangsprüfung mit Summer
Display: LCD 4 Digits. 4000 Punkte
Analoger Bargraph
Funktion Data Hold
Funktion MAX/MIN
Funktion PEAK
Relative Messungen
Schutz mit Schmelzsicherung am Eingang
Funktion AutoPowerOFF
Abmessungen (LxBxH): (164x82x44)mm
Gewicht: ca. 400g (inkl. Batterie).

ZUBEHÖR

Serienmäßig:

- Satz Messleitungen
- Gummischutzholster
- 9V-Batterie eingelegt
- Handbuch

Optional:

- Transporttasche.

HT39 DIGITALES MULTIMETER TRMS 4000 PUNKTE MIT SCHNITTSTELLE RS-232

Das Spitzengerät der Serie von Multimetern für Echt-Effektivwert-Messungen (TRMS). Das HT39 führt im Wesentlichen AC-/DC-Spannungs- und AC-/DC-Strommessungen in Autorange aus. Er kann über eine RS-232-Schnittstelle an einen PC angeschlossen werden, so dass die Parameter mit der dedizierten Software in Echtzeit kontrolliert und aufgezeichnet werden können. Das Gerät entspricht den Sicherheitsauflagen der EN61010-1 und ist für die CAT III 1000V und die CAT IV 600V gebaut.

FUNKTIONEN

DC-Spannung bis 1000V
AC-Spannung TRMS bis 750V
DC-Strom bis 10A
AC-Strom TRMS bis 10A
Widerstand bis 40M Ω
Frequenz bis 40MHz
Kapazität bis 40mF
Diodentest
Durchgangsprüfung mit Summer.
Display: LCD 4 Digits. 4000 Punkte
Analoger Bargraph
Hintergrundbeleuchtung
Serielle Schnittstelle RS-232
Funktion Data Hold
Funktion MAX/MIN
Funktion PEAK
Relative Messungen
Schutz mit Schmelzsicherung am Eingang
Funktion AutoPowerOFF
Abmessungen (LxBxH): (164x82x44)mm
Gewicht: ca. 400g (inkl. Batterie).

ZUBEHÖR

Serienmäßig:

- Satz Messleitungen
- Gummischutzholster
- 9V-Batterie eingelegt
- Handbuch

Optional:

- Transporttasche
- Software für Windows + serielles Kabel RS-232.

