NEPTUNE

STRUMENTO MULTIFUNZIONE PER MISURE DI ISOLAMENTO E CONTINUITA' CONDUTTORI DI PROTEZIONE

METEL **HROOONEP**

NEPTUNE

STRUMENTO MULTIFUNZIONE PER MISURE DI ISOLAMENTO E CONTINUITA' CONDUTTORI DI PROTEZIONE

TENSIONE MAX **1000 V** → ***TRMS*** AC+DC | CAT IV **600V** | Misuratore di **Isolamento 1000 V**

SEZIONE MULTIMETRO

- **TRMS**
- **Tensione AC/DC** e **AC+DC** max **1000V**
- **Ingresso tensione a bassa impedenza (LoZ)**
- **Corrente AC TRMS** fino a **3000A** con **trasduttore a pinza flessibile F3000U** opzionale
- **Riconoscimento automatico grandezza AC e DC**
- **Resistenza** e **continuità** con segnalatore acustico
- **Frequenza corrente** e **tensione**
- Funzioni **MAX/MIN/PEAK/HOLD**
- **9999 punti di misura**
- Funzione Autospegnimento
- Funzione bargraph

SEZIONE VERIFICHE ELETTRICHE

- Misura di **isolamento** fino a **1000V**
- Misure dei **parametri PI e DAR**
- **Continuità conduttori di protezione** con **200mA**
- **Armoniche** di **corrente/tensione** fino al **25°** ordine e **calcolo THD%**
- **Corrente di spunto** (Dynamic INRUSH - DIRC)
- **Senso ciclico delle fasi** a 1 terminale

CERTIFICATO DI CALIBRAZIONE

SCHEDA PRODOTTO

SCHEDA **TECNICA**

SPECIFICHE **TECNICHE**

Punti di misura	9999
Tensione DC/AC/ AC+DC TRMS fino a 1000V	●
Corrente AC e AC+DC TRMS con uso di trasduttori a pinza standard	●
Corrente AC TRMS con uso di trasduttore a pinza flessibile F3000U	●
Corrente di dispersione con pinza amperometrica opzionale HT96U	●
Corrente di avviamento motori elettrici (INRUSH)	●
Isolamento con tensione 50, 100, 250, 500, 1000VDC	In accordo a IEC/EN61557-2
Misura rapporto di assorbimento dielettrico D.A.R	●
Misura indice di polarizzazione P.I	●
Continuità circuito di protezione con 200mA	In accordo a IEC/EN61557-4
Armoniche di Tensione e Corrente fino al 25° ordine e calcolo del THD%	●
Misura Tensione AC/DC con bassa impedenza (LoZ)	●
Frequenza	●
Senso ciclico delle fasi	●
Resistenza e test continuità con cicalino	●
Esito OK/NOT OK	●
Bargraph	●
Display LCD retroilluminato	●
MAX/MIN/HOLD	●
Categoria di misura	CAT IV 600V / CAT III 1000V

SPECIFICHE **GENERALI**

Dimensioni (L x W x H)	175 x 85 x 55mm
Peso (batterie incluse)	420g
Temperatura di lavoro	da 5°C a 40°C
Umidità di lavoro	<80% RH
Grado di protezione	IP40
Alimentazione	4x1.5V batteria tipo AAA IEC LR03

ACCESSORI

ACCESSORI **STANDARD**

YAAMK0001HT0	Coppia di coccodrilli Rosso/Nero
4324-2	Coppia di puntali banana Rosso/Nero con punta 2/4mm
YABAT0001HT0	Batteria alcalina tipo AAA IEC LR03 1.5V, 4 pezzi
YABRS0002HT0	Borsa per trasporto
Manuale d'uso completo e software di gestione disponibili in rete	
Guida rapida all'uso	
Certificato di calibrazione ISO9000	

ACCESSORI **OPZIONALI**

F3000U	Pinza flessibile con fondo scala 30/300/3000A AC e connettori banana
HT96U	Pinza standard con fondo scala 1/100/1000A AC e connettore custom HT
HT97U	Pinza standard rigida con fondo scala 10/100/1000A AC e connettore custom HT
HT98U	Pinza standard con fondo scala 1000A DC e connettore custom HT
HT4006	Pinza standard con fondo scala 40/400A AC/DC e connettori banana
NOCANBA	Adattatore per collegamento pinze con connettore custom HT

HT ITALIA S.R.L.
Via della Boaria, 40 48018 Faenza (RA) Italia
T +39 0546 621002 | **F** +39 0546 621144
M vendite@ht-instruments.com | **ht-instruments.com**