



PVCHECKs

STRUMENTO MULTIFUNZIONE PER VERIFICHE FUNZIONALI
DI SICUREZZA E PRESTAZIONI SU IMPIANTI FOTOVOLTAICI



METEL HVOOPVCS

PVCHECKs

STRUMENTO MULTIFUNZIONE
PER VERIFICHE FUNZIONALI DI
SICUREZZA E PRESTAZIONI SU
IMPIANTI FOTOVOLTAICI



- Misura **Isolamento** fino a **1000VDC**
- Misura **tensione a vuoto** fino a **1000VDC**
- Misura **corrente di cortocircuito** fino a **15A** con **1000VDC**
- **Continuità** dei conduttori di protezione con **200mA**
- Misura **Efficienza DC** impianti FV
- Esito **OK** o **NOT OK** per ogni misura

AUTO
TEST

ISOLAMENTO
1000
VDC


CERTIFICATO DI
CALIBRAZIONE



SCHEDA
PRODOTTO

SCHEDA TECNICA

SPECIFICHE TECNICHE

Continuità conduttori di protezione con 200mA	●
Isolamento stringhe/campi FV senza interruzione servizio con tensioni di prova 250, 500, 1000V DC	●
Test rapido IVCK per misura Voc e Isc su moduli e stringhe FV	●
Efficienza lato DC campo fotovoltaico	●
Utilizzo unità remota SOLAR-02 con collegamento RF	●
Misura irraggiamento con cella solare di riferimento	●
Misura di temperatura cella e ambiente	●
Campo di misura funzione IVCK	1000V / 15A solo IVCK
Categoria di misura	CAT III 300V max 1000V DC tra gli ingressi
Display LCD retroilluminato	●
Spazio memoria interna	999 Locazioni
Interfaccia PC per scaricamento dati con software TopView	●
Gestione database interno moduli FV personalizzabile	●
Autospegnimento	●
Help on line a display	●

SPECIFICHE GENERALI

Dimensioni (L x W x H)	235 x 165 x 75mm
Peso (batterie incluse)	1.2 kg
Temperatura di lavoro	da 0°C a 40°C
Umidità di lavoro	<80% RH
Alimentazione	6x1.5V batterie alcaline tipo AA oppure 6x1.2V batterie ricaricabili NiMH tipo AA

ACCESSORI

ACCESSORI STANDARD

KITGSC4	Set di 4 cavi banana 4mm + 4 coccodrilli
KITPCMC4	Set di 2 adattatori con connettori compatibili MC4 a filo singolo
BORSA2051	Borsa per trasporto
C2006	Cavo di collegamento ottico/USB
Guida rapida all'uso	
Manuale d'uso completo e software di gestione disponibili in rete	
Rapporto di taratura	

ACCESSORI OPZIONALI

PT300N	Sonda PT1000 per misura temperatura celle
KITPCMC3	Set di 2 adattatori con connettori compatibili MC3 a filo singolo
HT304k	Cella di riferimento per misura irraggiamento
M304	Inclinometro meccanico per rilevazione angolo di incidenza solare
SP-0400	Set di cinghie per uso di strumento a tracolla
SOLAR-02	Unità remota per misura di irraggiamento, temperatura ed inclinazione
607-IECN	Connettore con terminazione magnetica
KITPVEXT25M	Prolunga con lunghezza 25mt per misure I-V, ISC e VOC
HT4004	Pinza standard con fondo scala 10-100A/IV DC + batterie incluse

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