

FULLTEST3

IEC/EN60204-1 + IEC/EN61439-1-2



COD. METEL HV000003

FULLTEST3

STRUMENTO MULTIFUNZIONE PER VERIFICHE DI SICUREZZA SU MACCHINE E QUADRI ELETTRICI IN ACCORDO A IEC/EN60204-1 E IEC/EN61439-1-2

VERIFICA DA ESEGUIRE

Continuità della messa a terra e conduttore di protezione
Interruzione automatica dell'alimentazione (RCD, MCB, Fusibili)
Misura di isolamento
Tensione di tenuta a frequenza di esercizio
Misura tensione residua

BORDO MACCHINA IEC/EN60204-1

DESCRIZIONE TEST

Continuità >200mA
Test RCD (TT), MCB e Fusibili (TN)
ISO 500VDC
Rigidità dielettrica (1000V AC, 1s)
Scarica (V<60V, 5s/1s)

VERIFICA DA ESEGUIRE

Distanze di isolamento in aria e superficiali
Continuità della messa a terra e conduttore di protezione
Misura di isolamento
Tensione di tenuta a frequenza di esercizio
Tensione di tenuta a impulso
Prova sugli involucri a materiale isolante
Misura tensione residua

QUADRI IEC/EN61439-1-2

DESCRIZIONE TEST

Rigidità dielettrica (3400V / 5100VAC)
Continuità (>10A, 0.1Ω)
Solo se $I_n < 250A$ - ISO 500V
Rigidità dielettrica (1890V AC)
Rigidità dielettrica (3400V / 5100VAC)
Rigidità dielettrica (2835V AC)
Scarica (V<60V, 5s)

Accessori opzionali



FT3MPT2
Stampante compatta USB con batteria ricaricabile
COD. METEL HA000425



FT3BARCR
Lettore di codici a barre USB pre-programmato
COD. METEL HA000196



IMP57
Accessorio per misura di impedenza di loop ad alta risoluzione e corrente di corto circuito presunta fino a 400kA
COD. METEL HAIMP001



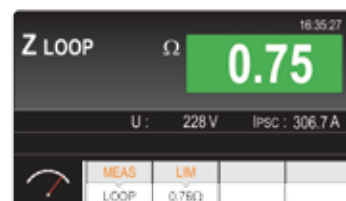
HT96U
Pinze standard per correnti AC
COD. METEL HP00096U



FT3R-GLP
Lampada di segnalazione prova in corso
COD. METEL HA000429



FT3RMTCT
Pulsante remoto start/stop/save
COD. METEL HA000194



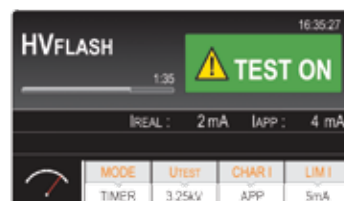
Misura Impedenza di Loop



Test su differenziali RCD



Misura di resistenza di isolamento



Test di Rigidità dielettrica

COMBI421T

COMBI421 + OMAGGIO THT32



VA507
VALIGIA RIGIDA DI SERIE



NOVITÀ
OMAGGIO

32x31 pixel



Fusion P.I.P.
Sovrapposizione immagine visiva + termografica

COD. METEL HV00421T

COMBI421T

COMBI421
STRUMENTO MULTIFUNZIONE PER LA VERIFICA DI IMPIANTI ELETTRICI SECONDO LA CEI 64-8 ED ANALISI DI RETE

+OMAGGIO THT32
TERMOCAMERA AD INFRAROSSI CON FUNZIONE P.I.P.

M75L

STRUMENTO DI VERIFICA MULTIFUNZIONE COMPATTO

SEQUENZA AUTO IN 30 SECONDI!



COD. METEL HV00075L

M75L

STRUMENTO MULTIFUNZIONE PER VERIFICHE DI SICUREZZA CEI 64-8 E IEC/EN61557-1 CON FUNZIONI MULTIMETRO TRMS



- Sequenza AUTOMATICA:
 - Resistenza globale di terra
 - Tempo di intervento Differenziali tipo A 30mA, AC fino a 300mA
 - Corrente di intervento Differenziali tipo A ed AC 30mA (Prova a rampa)
 - Misura della resistenza di isolamento 250V o 500VDC
- Continuità dei conduttori di protezione con 200mA
- Senso ciclico delle fasi con 1 o 2 terminali
- Misura correnti di dispersione con pinza opzionale HT96U*
- Multimetro TRMS
 - Tensione AC/DC
 - Resistenza e continuità
 - Frequenza

HT suggerisce

Utilizza HT96U con M75L per misure di corrente fino a 1000A e per correnti di dispersione a partire da 1mA*

*Necessario adattatore NOCANBA