

COD. METEL HV000003

FULLTEST3

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

PREZZO DI LISTINO

€4.036

PREZZO PROMO

€3.136

VERIFICA QUADRI E MACCHINE



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

BORDO MACCHINA IEC/EN60204-1

DESCRIZIONE TEST	
Continuità della messa a terra e conduttore di protezione	Continuità >200mA
Interruzione automatica dell'alimentazione (RCD, MCB, Fusibili)	Test RCD (TT), MCB e Fusibili (TN)
Misura di isolamento	ISO 500VDC
Tensione di tenuta a frequenza di esercizio	Rigidità dielettrica (1000V AC, 1s)
Misura tensione residua	Scarica (V<60V, 5s/1s)

VERIFICA DA ESEGUIRE

QUADRI IEC/EN61439-1-2

DESCRIZIONE TEST	
Distanze di isolamento in aria e superficiali	Rigidità dielettrica (3400V / 5100VAC)
Continuità della messa a terra e conduttore di protezione	Continuità (>10A, 0.1Ω)
Misura di isolamento	Solo se $I_n < 250A$ - ISO 500V
Tensione di tenuta a frequenza di esercizio	Rigidità dielettrica (1890V AC)
Tensione di tenuta a impulso	Rigidità dielettrica (3400V / 5100VAC)
Prova sugli involucri a materiale isolante	Rigidità dielettrica (2835V AC)
Misura tensione residua	Scarica (V<60V, 5s)

Misura Impedenza di Loop



Test su differenziali RCD



Misura di resistenza di isolamento



Test di Rigidità dielettrica



ACCESSORI OPZIONALI



FT3MPT2

Stampante compatta USB con batteria ricaricabile. COD. METEL HA000425



FT3BARCR

Letto 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