



RAPID PRO



Scheda Tecnica

Il Multifunzione Tascabile per verifiche degli impianti Elettrici CEI 64.8



RAPID PRO

DATI TECNICI

| RCD | | IEC/EN61557-6 |
|---|------------------|--------------------------------------|
| Tensione L-Pe 190÷265V - Frequenza 50Hz $\pm 5\%$ | | |
| TIPO (RCD) | RISOLUZIONE | PRECISIONE |
| AC , A , F | <0.1I Δ n | $\pm (0.0\% + 5\%I\Delta n)$ |
| Tempo | 0.1 ms | $\pm (2 \text{ ms} + 2 \text{ dgt})$ |

| LOOP (Resistenza globale di terra/Anello di guasto) | | IEC/EN61557-3 |
|---|--------------------------|--------------------------------|
| Tensione L-Pe 190÷265V - Frequenza 50Hz $\pm 5\%$ Valore minimo < di 0,3 Ω | | |
| Std Corrente di prova 15mA | | |
| RANGE (Ω) | RISOLUZIONE (Ω) | PRECISIONE |
| 0.01 ÷ 9.99 | 0.01 | $\pm (5.0\% + 8 \text{ dgt})$ |
| 10 ÷ 99.9 | 0.1 | $\pm (5.0\% + 8 \text{ dgt})$ |
| 100 ÷ 999 | 1 | $\pm (5.0\% + 8 \text{ dgt})$ |
| LOW Corrente di prova 6mA | | $\pm (8.0\% + 12 \text{ dgt})$ |

| Tensione AC TRMS (Fase-Neutro) | | |
|--|-----------------|-----------------------------|
| Fattore di cresta 1,5 ; Frequenza 42 ÷ 69.0 Hz $\pm 5\%$ | | |
| RANGE (V) | RISOLUZIONE (V) | PRECISIONE |
| 120 ÷ 265 | 1 | $\pm (1.0\% + 1 \text{ V})$ |

| Frequenza | | |
|--|------------------|-------------------------------|
| Tensione L-N 190÷265V - Frequenza 50Hz $\pm 5\%$ | | |
| RANGE (Hz) | RISOLUZIONE (Hz) | PRECISIONE |
| 42 ÷ 69 | 0.1 | $\pm (2.0\% + 1 \text{ dgt})$ |

| Armoniche di Tensione | | |
|---|-----------------|-------------------------------|
| 1 ÷ 50th Le armoniche <0.8V verranno azzerate | | |
| RANGE (V) | RISOLUZIONE (V) | PRECISIONE |
| 0,8 ÷ 256 | 0.1 | $\pm (3.0\% + 5 \text{ dgt})$ |

| Socket Test | | |
|--|--|--|
| Tensione L-N 190÷265V | | |
| Terra o Neutro non collegata - Fase/Neutro Fase/Terra invertiti - Vc>50V | | |

RAPID PRO

DATI TECNICI

INPUT:

Categoria di misura: CAT III 300V verso terra
Massima tensione di ingresso: 265V AC

INPUT:

Normative di riferimento: IEC/EN61557-3
IEC/EN61557-6
Normative di Sicurezza : IEC/EN61010-1
IEC/EN61010-2-030
EMC: IEC/EN61326-1

Display e Memoria:

Display: TFT 1,77" Display
Locazioni di Memoria: 64

Condizioni ambientali di utilizzo:

Temperatura di riferimento: 23°C ÷ 5°C
Temperatura di utilizzo: 5°C ÷ 40°C
Umidità relativa ammessa: <80%RH
Temperatura di conservazione: 20°C ÷ 60°C
Umidità di conservazione: <80%RH

Caratteristiche meccaniche:

Dimensioni: (81,5 x 70 x 83) mm
Peso: 110gr

RAPID PRO

UTILIZZO ALTERNATIVO CON ADATTATORI

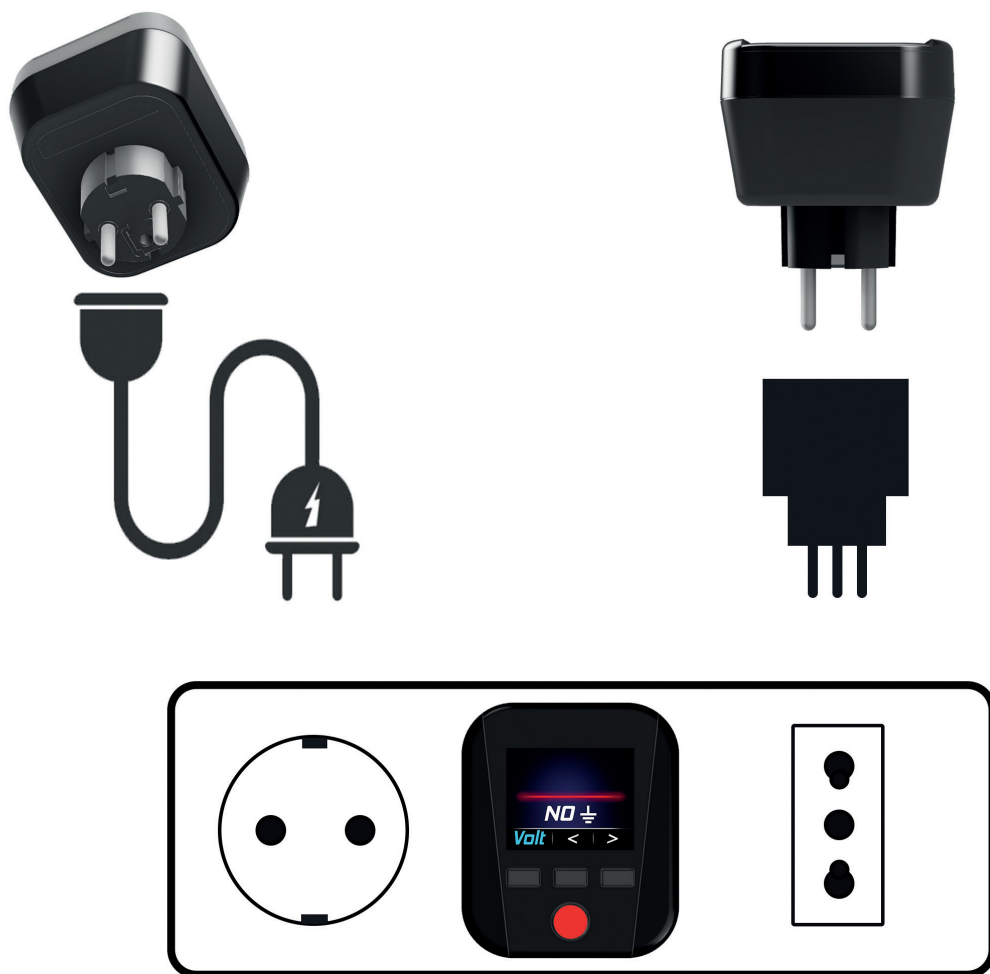
Il Rapid Pro può essere collegato a vari adattatori in commercio come prolunghere o adattatori per prese differenti dalla Schuko (Fig. 14).

L' utilizzo di una prolunga può aiutare l' operatore ad eseguire misure di LOOP o RCD in ambienti dove è difficile raggiungere la presa per il test.



UNIKS Srl non è responsabile di malfunzionamenti dovuti agli adattatori.

Fig. 14





Uniks Srl

Via Vittori 57, 48018 Faenza (RA) – Italia

Phone +39 0546 623002

Fax +39 0546 6236691

P.IVA 02627000397

REA: RA - 218481

mail *info@uniks.it*

www.uniks.it