

CF1500

Metel UNKCF1500



UNIKS CF 1500 è un tester universale applicabile per test di tensione, corrente, continuità, senso ciclico delle fasi e varie funzionalità aggiuntive. Il tester è costruito secondo le più recenti normative di sicurezza e garantisce un funzionamento sicuro e affidabile.

È conforme allo standard per i tester di tensione a due poli EN61243-03:2014

Progettato per soddisfare gli standard di sicurezza internazionali EN61243-03:2014

- Categoria di misura CAT IV / 600 V
- Categoria di misura CAT III / 1000 V
- Test di tensione AC e DC fino a 1000 V con LED
- Test corrente fino a 200 A AC
- Test di tensione AC fino a 1000 V e test di tensione DC Fino a 1500 V con LCD
- Cerca interruzione nel cavo con metodo rilevatore di tensione
- Indicazione di polarità
- Cercafase a un puntale
- Senso ciclico delle fasi e continuità
- Resistenza
- Frequenza
- Vibrazione
- ON/OFF automatico
- Torcia e protezione IP64

Funzione

Intervallo di tensione	1... 1000 V AC (15... 800 Hz), 1... 1500 V DC(±)
Tensione nominale LED	120 / 230 / 400 / 690 / 1000 V
Tolleranze LED	EN 61243-3
LED indicazione ELV	>50 V CA, >120 V CC
Tempo di risposta	<1s al 100% di ogni valore nominale
Gamma LCD	1... 1000 V, (15... 800 Hz), 1... 1500 V DC(±)
Risoluzione LCD	0,1 V (1... 29,9 V), 1 V (30... 1500 V)
Precisione LCD	±3% ±1,5 V (1... 29,9 V) ±3% ±3dgt (30... 1500 V)
Indicazione LCD Overrange	"OL"
Test corrente	0.1... 200 A AC(+/-3%+5Dgt) Risoluzione 0.1 A Intervallo di frequenza 45... 65 Hz
Corrente di sicurezza	I _s <3,5 mA (a 1000 V AC), <6 mA a 1500 V DC
Ciclo di lavoro	30 s ON, 240 s OFF
Consumo interno della batteria	circa 120 mA
Intervallo di tensione di prova a un puntale	100... 1000 V AC (50/60 Hz)
Senso ciclico delle fasi	170... 1000 V fase a fase, AC (40...70 Hz)
Test di continuità	0... 500 kΩ + 50%
Misurazione della resistenza	0... 100 kΩ;
Precisione:	±5%±10dgt@25°C;
Risoluzione:	1 Ω (1-2000 Ω) 1 kΩ (2-100 kΩ)
Misurazione della frequenza	1... 800 Hz ±5%±5dgt;
Risoluzione:	1 Hz
NCV Test	100...1000 V AC (50/60 Hz)
Batteria	3 V (IEC LR03 1,5 V x 2)
Temperatura	-15... Funzionamento a 55°C; -20... Conservazione a 70°C; Nessuna condensa
Umidità	massimo 85% RH
Altitudine	fino a 2000 m
Sovratensione	CAT IV / 600 V, CAT III / 1000 V
Standard	IT/IEC 61243-03:2014
Protezione	IP64