

T2000 klešťový měřič uzemnění bez rozpojení zemniče



✓ Auto Power OFF

TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozsahy měření odporu uzemnění	Rozlišení	Přesnost
0,010 - 0,099Ω	0,001Ω	$\pm 1\% \pm 0,01\Omega$
1,10 - 0,99Ω	0,01Ω	$\pm 1\% \pm 0,01\Omega$
1.0 - 49,9Ω	0,1Ω	$\pm 1,5\% \pm 0,1\Omega$
50 - 99,5Ω	0,5Ω	$\pm 2\% \pm 0,5\Omega$
100 - 199Ω	1Ω	$\pm 3\% \pm 1\Omega$
200 - 395Ω	5Ω	$\pm 6\% \pm 5\Omega$
400 - 590Ω	10Ω	$\pm 10\% \pm 10\Omega$
600-1000Ω	20Ω	$\pm 20\% \pm 20\Omega$
Rozsahy měření svodového proudu	Rozlišení	Přesnost
0,00 – 80,00mA	0,05mA	$\pm 2,5\% \pm 1mA$
80 – 650mA	0,5mA	$\pm 2,5\% \pm 2mA$
650 – 999,5mA	1,5mA	$\pm 2,5\% \pm 10mA$
1000 – 3,995mA	0,005A	$\pm 2,5\% \pm 0,01A$
4.00A – 20.00A	0,01A	$\pm 2,5\% \pm 0,5A$

POPIS

Měřič T2000 uzemnění je určen na měření odporů uzemnění a svodových proudů klešťovou metodou. Přístroj indukuje do systému zkušební proud bez nutnosti rozpojit stávající obvod. Klešťový měřič uzemnění je výborným doplňkem k tradičním měřicím metodám vyžadujících rozpojení soustavy, nebo použití zemních kolíků. T2000 je využíván na měření zemního odporu obvodů s vícenásobnými smyčkami bez nutnosti odpojit uzemnění. Měření probíhá rychle, je bezpečné a umožňuje měřit zemní odpor v jednom jediném místě. Přístroje navíc měří efektivní hodnotu procházejícího proudu zemničem, což umožňuje předpovědět možné potíže s měřením a získat přehled o celkové dynamice zemničního systému. Přístroj je velice odolný, kompaktní a robustní a umožňuje nastavit limitní horní a spodní úrovně měření se zvukovou indikací přesahu. Zahrnují automatické vypnutí přístrojů při nečinnosti (nastavitelné) uložení údajů do vnitřní paměti, automatickou kalibraci po zapnutí a jsou dodávány v přenosném kufříku společně s kalibrační odporovou smyčkou.

HLAVNÍ PŘEDNOSTI

- ✓ Měření zemniče pomocí metody zemní smyčky
- ✓ Měření unikajícího proudu v instalacích
- ✓ Nastavení alarmu a limitů měření
- ✓ Ukládání výsledků měření
- ✓ Detekce rušivého proudu
- ✓ Funkce Data Hold
- ✓ Podsvícení

