

**MI 3394 CE MultiTesterXA** je přenosný přístroj určený pro testování elektrické bezpečnosti a CE certifikaci elektrických spotřebičů, strojů a rozvaděčů. PC software MES-Manager umožňuje nahrávání automatických testovacích sekvencí, projektů, ukládání výsledků testování do PC, SW nabízí také možnost automatické archivace výsledků a tisk výsledků měření. CE MultiTesterXA je dokonalým nástrojem pro zkoušky elektrické bezpečnosti v nejnáročnějších prostředích, jako jsou laboratoře, automatizované výrobní linky nebo specializované dílny.

## Měřicí funkce

- Programovatelný test vysokým napětím (AC/DC).
- Test spojitosti.
- Měření izolačního odporu.
- Náhradní unikající proud.
- Rozdílový unikající proud.
- Dotykový unikající proud.
- Unikající proud PE vodičem.
- Čas vybití.
- Funkční test (výkon P/S/Q, napětí, proud,  $\cos\phi$ , frekvence, ThdU, ThdI, PF).

## Hlavní vlastnosti

- Správa dat: unikátní způsob práce s daty a organizace paměti
- Různé testovací svorky, které umožňují uživateli vybrat provádění jednoduchých testů nebo automatických sekvencí z jediné zkušební zásuvky
- Podpora pro testovací adaptér: 1460 CE adaptér umožňuje provádění automatických testů z jednoho terminálu.
- MicroSD: podpora pro microSD paměťové karty (8GB dodávaná s přístrojem) až do 32GB.
- Barevný dotykový displej 3,4".
- Test HV napětím AC (5kV při 500VA) a DC (6kV).
- Spojitost: 4 – vodičová metoda s volitelným proudem (0,2 A, 4 A, 10A, 25A)
- Komunikace: RS232, USB, Ethernet a Bluetooth.
- Podpora systémů TT, TN, IT a 115 V.

## Použití

- Laboratoře,
- Automatizované výrobní linky,
- Specializované servisní střediska.

## PC software

PC SW Metrel ES Manager umožňuje předúpravu měření, prohlížení, editaci výsledků měření a vytváření revizních zpráv. V závislosti na modelu přístroje, může uživatel vytvořit AUTOSEQUENCE, vlastní testy nebo jednotlivé testy. Tyto mohou být začleněny do vlastních vytvořených zkušebních struktur a pak vloženy do měřicího přístroje.

## Technická data

**Rozměry** : 43,5 x 29,2 x 15,5 cm

**Hmotnost** (bez příslušenství): 17 kg