

## Meřič převodu transformátorů a fázového posuvu S456



### VLASTNOSTI

Testování poměru: CT/PT v rozsahu od 0,9000 do 10000 (automatické nastavení rozsahu)

Vysoká přesnost  $\pm$  (odečet  $\times 0,1\%$  + 3 číslice) s rychlým odečtem

Barevná dotyková obrazovka pro současné zobrazení polarit, fázového úhlu, poměru odbočky a otáčení

Dostupné aplikace a počítačový software



### SPECIFIKACE

Výstupní signál	Třífázový sinusový invertorový napájecí zdroj; Automatické nastavení napětí; Počítačový software pro řízení spouštění a ovládání přístroje
Funkce	PT,CT pro třífázový transformátor, jednofázový transformátor, transformátor typu Z, vektorový skupinový test, test polarit, kontinuální test
Poměrový test	0,9000~10000
Přepínač odboček	1~197 stupňů
Přesnost	0,9000 až 9,9999:+(naměřená hodnota $\times 0,1\%$ + 3 číslice); 10,000 až 99,999: (odečet $\times 0,1\%$ + 3 číslice); 100,00 až 999,99: (odečet $\times 0,2\%$ + 3 číslice); 1000,0 až 9999,9: (odečet $\times 0,3\%$ + 3 číslice);
Rozlišení	0,9000 až 9,9999:0,0001 10,000 až 99,999:0,001 100,00 až 999,99:0,01 1000,0 až 9999,9:0,1
Ochrana výstupu	Ochrana proti zpětnému zapojení vysokého a nízkého napětí, ochrana proti zkratu na výstupu
Režim zobrazení	5,6palcová barevná dotyková obrazovka
Ukládání dat	Až 500 sad dat
Export dat	Uložená data lze exportovat přes USB flash disk ve formátu Word
Tisk dat	Připojte se k tiskárně Bluetooth a vytiskněte aktuální výsledek měření nebo uložená data
Tisk dat	Připojte se k tiskárně Bluetooth a vytiskněte aktuální výsledky měření nebo uložená data

Mobilní aplikace	Připojte telefon přes Bluetooth pro přístup k aplikaci, ovládání měření, prohlížení dat a export dat do formátu Excel.
Počítačový software	Připojení k počítači přes rozhraní USB pro ovládání měření, ukládání dat, prohlížení dat a export dat ve formátu Excel. 3 rychlostní stupně pro nastavení podsvícení,
Podsvícení	automatické snížení jasu po 5 minutách nečinnosti pro úsporu energie.
Detekce výkonu	Pokud je napětí baterie nízké, symbol napájení zobrazí vybitou baterii a zobrazí se připomenutí. Po 30 sekundách nečinnosti se zařízení automaticky vypne.
Automatické vypnutí	15, 30, 60, 120 minut pro automatické vypnutí.
Spotřeba energie	Přibližně 380 mA pro pohotovostní režim, přibližně 600 mA pro měření výstupu (maximální jas LCD).
Napájení	Vestavěná lithiová baterie 12,6 V 5200 mAh
Rozměry	Přibližně 320 mm × 275 mm × 145 mm
Hmotnost	Hmotnost přístroje: cca 3,5 kg (včetně baterie) Hmotnost měřicího kabelu: cca 1,12 kg Celková hmotnost: cca 6,7 kg
Měřicí vodiče	Třížilový pláštový měřicí kabel, červeno-černý, standardní délka 5 m; volitelně 10 m (tři 50A svorky s banánkovou zástrčkou)
Pracovní prostředí	-10 °C~60 °C Relativní vlhkost: 0~90 % relativní vlhkosti Bez kondenzace
Úložné prostředí	-10°C~60°C Relativní vlhkost: 0~75%Rh
Bezpečnost	IEC61010-1, IEC61326



Výhradní distributor v ČR a SR:

EN-CENTRUM, s.r.o.

Pechlátova 93/17

150 00 Praha 5

www.encentrum.cz

e-mail: sales@encentrum.cz

tel: +420 257 322 538

Zajišťujeme kalibrace, záruční/pozáruční servis