

Metrel MI3280 Digital transformer analysator

1- og 3 faset transformertest, transportabelt, let og professionelt

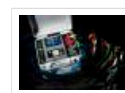
EAN 3831063425526 / EL-NR 6398916198

Metrel MI3280 digital transformertest er et transportabelt instrument til avanceret analyse af transformere. Instrumentet kan forsynes af batteri eller 230V, hvilket gør det yderst fleksibelt. Med test af f.eks. omsætnings/vindings forhold, excitation/magnetiserings strøm, faseafvigelse (vinkel °) og viklingsmodstand foretages let komplet transformeranalyse på transformere op til 1,6MVA.

Metrel MI3280 tilbyder desuden let betjening via den 3,4 tommer store touch skærm og med mange hjælpefunktioner og simple, grafiske indstillinger kan alle betjene instrumentet uden forudgående kendskab til instrumentet. Data overføres let til den gratis software Metrel ES Manager basic for hurtig rapportudskrivning.

I softwaren kan der, udover udarbejdelse af rapporter, oprettes test strukturer og autotest sekvenser ligesom både USB og Bluetooth kommunikation sikrer let kommunikation med både PC og Android app.

Metrel MI3280 leveres klar til brug med 14,4V 4,4Ah Li-Ion batteri for manges timers brug, 1 sæt med 2x2 prøveledninger med kelvinklemmer på 2,5m, USB kabel, strømforsyning, taske til tilbehør, Metrel ES manager basic licens, manual og kalibreringscertifikat.



Tekniske Data:

Omsætningsforhold r, rA, rB, rC:	0,8000...8000,0
Magnetiseringsspænding:	1, 5, 10, 40, 80V
Magnetiseringsstrøm i, iA, iB, iC:	0,10mA...1,10A
Faseafvigelse fi, jA, jB, jC:	-180.00...180.00°
Viklingsmodstand R, RA, RB, RC:	1,0mΩ...999,9Ω
Display:	3,4 tommer Farve touch
Kommunikation:	USB og Bluetooth
Batteri:	14,4V 4,4Ah Li-Ion (Inkl.)
Forsyning:	90...260VAC, 45...65Hz, 100VA
Sikkerhed:	KAT IV 50V
Beskyttelse:	IP65 (Lukket) IP 54 (Åben)
Dimensioner:	360x160x330mm
Vægt:	8,8 kg /Inkl. batteri og tilbehør