

Metrel MI2883 Energy Master med 3 x A1502 fleksible strømtænger 3000AAC

Med nye tyndere og mere fleksible strømtænger

EAN 3831063431190 / EL-NR 6398915607

Den nye Energy Master er en håndholdt effektkvalitetsanalysator der overholder IEC 61000-4-30 Class S, for den professionelle bruger der ønsker høj nøjagtighed. Energy Master har et stort letlæseligt grafisk farvedisplay, der giver brugeren mulighed for analyse og fejlsøgning på installationer onsite, eller logning i hukommelsen for senere analyse. Energy Master finder ubalance, spændingsdyk, harmoniske forstyrrelser, effektforbrug osv. Quick knapper gør det hurtigt at lave en opsætning til optagelse eller fejlsøgning. Med den medleverede software PowerView3 laver du let detaljeret analyse af registrerede data med automatisk generering af test rapporter. Kommunikationen med instrumentet sker via USB eller SD-kort direkte i din computer.

Målefunktioner:

Spænding: TRMS, peak, crest faktor (3 kanaler), Strøm: TRMS, peak, crest faktor (4 kanaler), Effekt (aktiv, reaktiv, tilsyneladende), Effektmålinger i fuld overensstemmelse med IEEE1459 (aktiv, inaktive, fundamental, harmonisk, ubalance), Ubalance, flicker måling, Harmonisk og interharmoniske analyse op til 50. harmoniske, THD måling, Energi (aktiv, reaktiv genereret, forbrug), optager og lagre begivenheder (events), afbrydelser, spændingsstigninger/dyk, fuld spændingskvalitet i henhold til EN50160, Op til 7 justerbare alarmer, Temperaturmåling.

Instrumentet leveres klar til brug i taske inkl. 3 flekstænger A1502 30/300/3000A AC, prøveledninger, prøvepinde, krokodillenæb, 8GB Micro SD kort (32GB tilgængeligt), USB kabel, PC software PowerView3, manual, kalibreringsbevis samt 230V lader/forsyning og 6 stk. NiMH genopladelige batterier.



Tekniske Data:

Spænding:	50..1000V AC F-N; 50..1730V AC F-F
Strøm (afh. af tang):	Op til 6000A AC Medleveret 3...3000A AC
Hukommelse:	8 GB SD kort (Inkl.) Op til 32GB
Kommunikation:	USB
Display:	4,3" TFT Farveskærm 480x272
Forsyningspænding:	110-240V 50-60Hz
Batteri:	6 stk. 1,5V AA LR06 opladelig (Inkl.)
Sikkerhed:	Kat III 1000V / Kat IV 600
Mål:	230x140x80mm
Vægt:	1kg

Tilbehør

EAN	EL-NR	Produkt
3831063429142	6398915539	Metrel A1502 Fleksibel strømtang for PQA instrument
5706445320592	6398615428	Magnettestprobe 606mg6,6 Ø6,6mm (sort)

5706445480326	6398915335	Metrel A1561 kabel for stømtang
5706445480517	6398915283	Kraftig F krokodillenæb/gribeklemme, Rød
5706445480746	6398915351	Metrel A1069 Mini strømtang
5706445480777	6398915953	Strømforsyning A1135 for Eurotest AT, XA, XE, Combo
3831063430186	6398915209	Metrel A1588 Mini strømtang 0.05...100AAC

