

Metrel A1632 eMobility Analyzer

Komplett verktøy for test av AVSE ladestasjoner - Utføres enkelt via Metrel eMobility app eller din Eurotest NEK 400 tester

EAN 3831063430018 / E-NR 8023695

Salg av el-biler i Norge er voksende og stadig flere velger el-bil. Metrel har nå kommet med et komplett verktøy til de som jobber med installasjon og kontroll av el-bil ladere. MI1632 er en tester som utfører en diagnostiserende test av elektrisk sikkerhet og funksjonalitet på EVSE (Electric Vehicle Supply Equipment) på el-bil ladestasjoner. Med de medfølgende kontakter kan man teste både EVSE type 1 og 2, men i tillegg også teste mode 2 og 3 el-biler (EV). De medfølgende kontakter kan benyttes til de konvensjonelle ladestasjoner som installeres i Norge.

Instrumentet er kompatibelt med den nyeste generasjon av Eurotestere (XC og XDe), men kan også benyttes uten en Eurotester og bare betjenes via Metrel eMobility app (Android). A1632 er enkel å stille inn med dreieomskifteren hvilket muliggjør simulering av både PP og CP.

PP simulering ved 13, 20, 32, 63 og 80A. CP A, B, C og D simulasjon.

Med en kombinasjon av A1632 og en Eurotest så er det mulig og utføre en komplett test av en ladestasjon og RCD slik at eventuelle lovpålagte krav kan overholdes.

MI 1632 tilfredsstillere IEC 61010-1 KAT II 300V, og leveres i robust koffert klar til bruk inkl. kontakter, måleledninger og brukerveiledning.



Tekniske Data:

Spenning:	100-440V $\pm(2\% + 2 \text{ dig})$
Frekvens:	0...500Hz
Fase rekkefølge:	1.2.3 eller 3.2.1
Spenning UCP+, UCP-:	-19.99...19.99V $\pm(2\% + 2 \text{ dig})$
PP simulering:	Ja
CP simulering:	Ja
Diagnostiske funksjoner:	System state
Generelt:	
Batteri:	7,2V 4,4Ah Li-ion
Forsyning:	230 / 400V
Sikkerhet:	IEC 61010-1 Cat. II 300V
Kapslingsklasse:	IP65 (Lukket) IP40 (Åpen)
Arbeidstemperatur:	-10°C...50°C
Kommunikasjon:	Bluetooth
Mål:	360x160x330mm
Vekt:	5,2 kg (uten tilbehør)

Tilbehør

EAN	E-NR	Produkt
3831063427674	8023809	Metrel A1532 EVSE adapter

