



ELIT EuroMaster

Installationstester avanceret



Automatiske testsekvenser, indbygget ladestationstester, måler/logger strøm 1mA-1000A, jordmodstand

Teknisk beskrivelse

ELIT EuroMaster AutoEv sætter nye standarder for installationstest. Opfylder alle krav til test og målinger og er særdeles nem og hurtig at betjene. Instrumentet er forsynet med stor farveskærm med hjælpe menuer og tilslutningsdiagrammer. Instrumentet er også forsynet med sikringstabeller for automatisk godkendelse - det bliver ikke nemmere. ELIT EuroMaster AutoEv er forsynet med en række forud installeret testsekvenser, ligesom man nemt selv kan definere og opbygge egne testsekvenser. Dette er meget tidsbesparende og alle målinger gemmes i en operation. Hukommelser kan navngives ligesom Installationsstruktur kan opbygges direkte på instrumentet eller sendes via PC, tablet eller smartphone.

Måler bl.a.:

Lavohmsmåling med 200mA for måling på beskyttelsesleder og udligningsforbindelser. Med kabellængde og valgbare grænseværdier.

Isolationstest 250, 500 og 1000V for måling af isolationsmodstand.

Med ekstra god opløsning og valgfri grænseværdi.

Kortslutningsstrøm/loopimpedans fase/fase, fase/nul og fase/jord, med direkte visning i strøm og ohm. Direkte visning af Ik min og Ik max også Ik3Fmax

Tester alle typer RCD/HPFI-afbrydere, type AC, A, F, EV, B, B+

og selektive. Viser direkte udkoblingstid, udkoblingsstrøm, Ub/berøringspænding og jordsløjfemodstand.

Overgangsmodstand til jord, 2-polet med reference og 3-polet med spyd (spyd bestilles separat).

Test af ladestander/-stationer. Kontrol af sikkerhed, funktionstest og måling af maksimal ladestrøm - uden ekstra boks. (Type 2 adapter bestilles separat)

Måler spænding AC/DC med lav impedans funktion samt frekvens og fasefølge/drejefelt.

Måling af spændingsfald samt varioster test (gratis opdatering primo 2022)

Måling af strøm og lækagestrøm med strømtang (tilbehør) Mulighed for direkte datalogning.

Instrumentet arbejder både på TN, TT og IT-net. Har indbygget

Bluetooth kommunikation og alle gemte målinger kan via gratis software/app overføres for dokumentation og rapportering. Man kan selv frit installere de kommende opdateringer.

ELIT EuroMaster AutoEv opfylder IEC61010-1 KAT KAT III 500V og KAT IV 300V. Leveres i praktisk taske inkl. batterier, prøveledninger, 20m ledning, prøvepinde, krokodillenæb, stik testadapter med test knap, betjeningsvejledning og kalibreringscertifikat.



Fordele:

Første instrument på markedet med indbygget test af ladestationer. Viser bl.a. den maksimale ladestrøm fra stationen

Testsekvenser udføres automatisk, selv kontinuitet uden at skifte! Alle resultater gemmes sammen

Måling af lækstrøm fra 1mA-100A med tang og strømmåling 5-1000A med fleksibel tang. Kan gemmes i hukommelsen

Test: kontinuitet, isolation, jordmodstand, fejlstrømsafbrydere, impedans/kortslutningsstrøm, strøm/lækagestrøm, spænding /fasefølge, spændingsfald og variostertest.

Produkt navn/ Art.nr/ GTIN	ELIT EuroMaster AutoEv-Dansk/ 10150023/ 7070810022335
Ifølge:	---
	Yes
	Yes
	No
	Yes
	No
	Yes
	No
	Yes
	No
	Yes
	Yes
	Yes
	No
	Yes
	Yes

	Yes
	Yes
	Yes
	Yes
	Yes
	No
	No
	Yes
	Yes
	Yes
	Yes
	Yes
	Yes
	No
	No
	Yes