

Metrel MI3155 Eurotest XDe fuldautomatisk installationstester med frit programmerbare autosekvenser

Med automatisk test/godkendelse, indbygget sikringstabel, bluetooth og stor farvetouchskærm



Eurotest XDe med både forud installerede og brugerdefinerede "AUTO-TEST" revolutionerer tidsforbruget ved udførelsen af de lovpligtige test og afprøvninger. Anvend de præinstallerede autosekvenser, eller byg din egen sekvens af ubegrænset længde. Aldrig har det været hurtigere at teste, måle og dokumentere med et tryk på en knap. Eurotest XDe MI3155 hardware udmærker sig bl.a. ved måling af netimpedans/kortslutningsstrøm med ekstra høj teststrøm, højpræcisions modstandsmåling, ekstremt lang batteritid og test af stort set alle installationstyper inkl. f.eks. EVSE ladestationer til elbiler.

FUNKTIONER: Spænding- og frekvens // Kortslutningsstrøm, loopimpedans med hele 20A teststrøm; fase-nul, fase-jord og fase-fase // Tester alle typer fejlstrømsafbrydere, type AC, A, B, B+, F, MI RCD, EC RCD, PRCD, PRCD-K, PRCD-K, udkoblingstid og udkoblingsstrøm med rampefunktion // Lavohm 7 og højpræcisions 4 leder 200mA test på f.eks. udligningsforbindelser // Isolationstest fra 50 til 1000V prøvespænding // 2-og 3-polet overgangsmodstand til jord // Specifik jordmodstand med ro adapter (tilbehør) // Jordmodstandsmåling med 2 tænger (tilbehør) // Fasefølgeviser // Varistorrest (test af transientbeskyttelse) // Direkte måling af spændingsfald // TRMS lækage- og strømmåling (tilbehør) // First Fault lækagestrømmåling og indikativ modstandsmåling (IT-system) // Hukommelse med unik mulighed for opbygning af mappestruktur // Navngivning af mapper/målinger direkte på skærmen hos kunden // Dansk Windows software til hurtig og nem dokumentation med mulighed for at redigere og lave egne kommentarer // Dansk hjælpefunktion som viser tilslutningsdiagrammer direkte på skærmen.

Automatisk test og godkendelse – På Eurotest XDe vælger du let hvilken test eller testsekvens der skal udføres, forbind instrumentet og tryk på start. Herefter udføres alle målinger automatisk. Eurotest XDe er forprogrammeret med alle gængse grænseværdier og efter endt test angives det på displayet om måling er godkendt eller kasseret jf. gældende lovgivning. Du kan også selv bygge dine testsekvenser helt efter eget behov (tilvalg Pro plus software), hvilket sparer meget tid ved test af mange ens installationer.

Indbygget sikringstabel – Nu er det slut med at skulle hjem og se på sikringskurver efter test af installationen.

Eurotest XDe har indbyggede sikringstabeller der automatisk sammenligner kortslutningsmålingen med den valgte sikringskarakteristik. Herefter godkendes eller kasseres målingen.

Ny let navigation og dokumentation – Med sin store, klare farvetouchskærm får du hurtigt overblik- både over tests og gemte resultater. Der navigeres let, enten direkte ved tryk på skærmen, eller med det intuitive tastatur. Som den eneste på markedet tilbyder Eurotest mulighed for at bygge og redigere fuld installationsstruktur, både via softwaren og direkte på instrumentet. Fuldt virtuelt tastatur, gør det muligt at navngive alle målinger ude hos kunden direkte på instrumentet. Ligeledes kan kundenavn, adresse, sagsnummer m.m. skrives direkte i instrumentet.

Med aMESM (tilbehør) for Android kan du via Bluetooth opbygge installationsstrukturer og overføre data fra din tester. Du kan også optage billeder, video og lydsekvenser og tilknytte dem specifikke målinger. Den komplette målerapport med alt dokumentation kan sendes fra smartphone/tablet. Installationstesteren behøver altså ikke at komme hjem til firmaet og blive "tømt" for data, det hele kan gøres trådløst i marken.

Opfylder IEC 61010-1 KAT III 600V og KAT IV 300V. Leveres i taske inkl. opladelige batterier, oplader, prøveledninger, krokodillenæb og dansk manual, samt USB kabel og dansk Windows software.

Tekniske Data:

Jordmodstand 3-polet:

Skala: 0-20-200-

Opløsning:

Jordmodstand 2 tænger (tilbehør):

Skala:

Opløsning:

Specifik jordmodstand (tilbehør):

Skala:

Opløsning:

Strøm, afhængig af tang (Tilbehør):

Skala:

Opløsning:

Kortslutningsstrøm/Loop Impedans/2p jordmodstand:

Skala:

Opløsning:

Kortslutningsstrøm:

Isolationsmåling 50/100/250V:

Skala:

Opløsning:

Isolationsmåling 500/1.000V:

Skala:

Opløsning:

Lav

Tilbehør

EAN	EL-NR	Produkt
5706445320837	6398613336	Elma kabeltromle, Sort, 50m, 1,0mm ²
5706445480036	6398915092	Metrel A1018 strømtang, 0,5mA lækagestrøm til 1000A
5706445480043	6398915102	Metrel A1019 generatorstrømtang
5706445480296	6398915144	Universalkabel blå, grøn, sort ledning A1011, 3x1,5m
5706445480449	6398915021	Trefaset adapter m/CEE, A1111
5706445480487	6398915173	Prøvepind, Grøn, L=140mm, A1062
5706445480500	6398915115	Testledning med dansk EDB-stik
5706445480524	6398915393	Prøvepind, Blå, L=140mm, A1015
5706445480531	6398915490	Prøvepind, Sort, L=140mm, A1014
5706445480753	6398915937	Jordsæt 20m S2026
5706445480999	6398915759	P1102 PASSWORD Metrel aMESM Android app
5706445481019	6398915830	Metrel Testledning med Schuko-stik A1053
5706445481033	6398915940	Metrel lux meter probe, A1173
5706445481354	6398916059	Bære-/nakkerem for Metrel Eurotest
5706445481415	6398916211	P1101 PASSWORD Metrel ES Manager PRO
3831063426844	6398915160	Metrel A1401 BLK Tip commander 3 leder
3831063427674	6398916761	Metrel A1532 EVSE adapter
5703317400192	6398895138	Sikring 315mA, 5x20mm, 250V
5703317460097	6398611257	Krokodillenæb - 5004, sort
5703317460103	6398611260	Krokodillenæb - 5004, blåt
5706445110841	6398401373	USB kabel, A/B, 1meter
5706445320585	6398611309	Krokodillenæb - 5004, grøn
5706445320592	6398615428	Magnettestprobe 606mg6,6 Ø6,6mm (sort)
5706445320769	6398615716	Elma Easy-Iso
3831063429272	6398916855	Metrel Taske til bl.a. Eurotest XD A1551
3831063428343	6398916884	Metrel strømforsyning A1569 for Eurotest XDe 12V 3A
3831063428350	6398916868	Metrel genopladelig batteripakke A1567 4400mAh Eurotest XDe
3831063428367	6398916871	Metrel genopladelig batteripakke A1568 8800mAh Eurotest XDe
3831063420330	6398916091	Metrel A1314 Plug Commander, med Schuko stik
3831063430766	6398916897	Metrel XDe til XD upgrade kit S2104
5706445480838	6398915872	RO adapter, 4 leder jord-resistivt A1199
3831063420323	6398916839	Metrel A1391 strømtang AC/DC
5706445481040	6398916004	Metrel lux meter probe, A1172
5706445480302	6398915623	Prøveledningssæt for bl.a. fasefølgetest
5706445111305	6398205142	Elma kuffert #55
5706445320813	6398613938	Teleskopprøvepind, 49...85cm
5706445320820	6398614076	Teleskopprøvepind, 92...170cm
5706445320981	6398615994	Elma B-Reel kabelrulle 30m 0.75 mm ² sort
5706445321087	6398615101	Elma B-Reel kabelrulle 50m 0.5 mm ² rød
3831063429852	6398916936	Metrel A1507 automatisk 3 faset adapter
5706445321230	6398615729	16A CEE stikprop til bananstik
5706445321247	6398615732	32A CEE stikprop til bananstik
3831063429494	6398916952	Metrel MI3143 Kortslutningsadapter 440V
3831063429500	6398916965	Metrel MI3144 Kortslutningsadapter 800V
3831063430018	6398916350	Metrel A1632 eMobility Analyser EVSE
200200		Kalibrering af installationstester
3831063429289	6398915966	Metrel Taske til bl.a. Eurotest XD, stor model, A1552
3831063430698	6398916389	Metrel A1631 EV adapter til Eurotest X
5706445111602	6398895400	EVSE Type 1 til Type 2 adapter
5706445480814	6398915458	Metrel A1191 Søgeprobe
3831063434849	6398916457	Metrel A1532XA EVSE adapter med fejlsimulation/load mulighed
5706445481460	6398915911	Sikring 5A, 6x32mm, 500V