

Kyoritsu 3127 – Digital 5kV högspänningsisolationstestare

– Med minne och bluetooth. Test ända upp till 10TΩ;, IR, PI, DAR, DD, SV, kapacitans, läckage och burn test



Kyoritsu 3127 är en 5kV isolationstestare för test av mycket stora resistanser. Instrumentet kan testa alla möjliga värden som sedan kan avläsas på den stora, belysta displayen, som både har digital visning och analog bargraf. Instrumentet mäter IR (Insulation Resistance), PI (Polarization Index), DAR (Dielectric Absortion Ratio), DD (Dielectric Discharge), SV (Step Voltage) och har möjlighet att göra ett så kallat Burn test. Den inbyggda filterfunktionen gör det möjligt att reducera störningar och få stabila mätningar. Instrumentet har både internt minne och möjlighet för kommunikation via USB till PC för ytterligare analys eller bluetooth till både PC och Android programvara för visning av resultat eller mätvärden i realtid.

Dessutom kan instrumentet överleva även de hårdaste förhållanden med en kapsling på IP64 (stängt). Kyoritsu 3127 är den idealiska lösningen för snabb isolationstest med höga spänningar samt en uppsjö av diagnosmöjligheter. Instrumentet uppfyller IEC 61010-1 KAT IV 600V och levereras i en väska inkl. testledningar, krokodilklämmor, programvara och manual.

Tekniska Data:

Batteri

Batteri: 1 (inkl.)

Isolationstestare

Display : LCD monokrom

Minne: Ja

IP-klass: 65

Kommunikation: Bluetooth

Säkerhetskategori: CAT IV

Programvara Inkluderat: Windows

AC A område: 30...600V AC

Dimensioner: 380x430x154mm (kuffert)

Matningsspänning: 230VAC / 12V genopladdeligt batteri (inkl)

Isolationsresistans noggrannhet: ±5% + 3D

Isolationsresistans område: 9,99GΩ..99,9GΩ..199GΩ..999GΩ..9,99TΩ

Isolationsresistans testspänning:	250..500..1000..2500..5000V
Kortslutningsström:	max. 5mA
Nettovikt:	Ca. 4kg- Ca. 8kg i kuffertmed standard tilbehør
Visning:	Digital
Isolationsmodståndsmätning:	250 V ,500 V ,1000 V,2500 V ,5000 V
Diagnostiskt isolationstest:	PI,DAR,DD,Ramp
Batteri:	, Genopladeligt, Inkl.
Vikt (kg):	8
Dimensioner HxBxD (mm):	380 x 430 x 15

Tilbehör

EAN	E-NR	Produkt
200261	4290775	Kalibrering av isolationstestare 5kV
4560187065088		Kyoritsu 7168A HV ledning med krokodillenæb
4560187064821	4201816	Högspänningsprobe M7165A