

Kyoritsu 5010 – 3-kanals TRMS Läckagedatalogger med 1st strömtång

– Felsökning och isolationsövervakning



Läckagedatalogger Kyoritsu 5010, är mycket intressant för dig som arbetar med övervakning av isolation och jordfel. Dataloggern gör det möjligt att övervaka upp till tre kanaler på samma gång och kan lagra upp till 60.000 mätningar. Batteriet har kapacitet att lagra resultat upp till 40 dagars dataloggning.

Isolering och läckströmmar är ett problem som blir större och större överallt. Läckströmmar kan orsakas av t.ex defekt isolering eller elektroniska komponenter och apparater, såsom datorer som innehåller kapacitörer med en avledning till jord. Problemet är ofta periodiska och upptäcks först när läckströmmen blivit så stor att jordfelsbrytaren löser ut och förorsakar driftstopp. Med Kyoritsu 5010 är det möjligt att ha en kontinuerlig övervakning av läckströmmen och därmed detektera felavledningar. Kyoritsu 5010 har många användningsmöjligheter och kan erbjuda på hela fyra recording modes.

Kontinuerlig – Loggning av läckströmmen (trendkurvan) med valfri tidsintervall från 1 sekund till 60 minuter.

Event – Händelseloggning, upptar ett händelseförlopp på 0,8 sekunder, när den programmerade gränsen överskrides. Instrumentet upptar både före och efter händelsen.

Maximum – Loggning av maximumvärdet var 10:e sekund när den programmerade gränsen överskrides. Loggningen stoppas när 50% av gränsvärdena nås efter 10 minuters loggning.

Capture – Snabb loggning av händelseförlopp med 1ms intervall. Loggningen startar när den programmerade gränsen överskrides.

Alla lagrade data kan via USB överföras till Windowsprogramvaran KewLog och därefter kunna vidarebearbetas.

Kyoritsu 5010 är godkänt för IEC 61010-1 KAT III 300V och levereras komplett i väska inkl. Windowsprogramvaran, USB-kabel, batterier, 1st strömtång 8146 och manual.

Tekniska Data:

Tångbredd (mm):	24
Strömmätning, AC (A):	30
Display :	LCD
Minne:	Ja
Läckströmsmätning:	Ja
True RMS:	Ja
Säkerhetskategori:	CAT III
Programvara Inkluderat:	Windows

Tilbehör

EAN	E-NR	Produkt
4560187061479	4200897	Kyoritsu 8146 Strömtång 30 A AC
4560187061486	4200899	Kyoritsu 8147 Strömtång 70 A AC
4560187061493	4200900	Kyoritsu 8148 Strömtång 100 A AC
4560187065675	4200817	Kyoritsu 8130 Flexibel strömtång 1000 A AC
5706445111398	4290163	Elma väska #50, IP67
8033100180626	4201936	Line splitter Schuko