

Elma 6501 Kabellängdsmätare



Elma 6501 är en smart kabelmätare.

Väldigt enkel användning med milliohm-principen. Vridomkopplaren använder du enkelt för att välja standardkabeldimensioner från 0,15 till 240 kvadrat och tryckknappen ställer du in på aluminium eller koppar. Dessutom 8 anpassningsbara kabeltyper. Kelvinmätprincipen kalibrerar automatiskt motståndet hos testledningarna och klämmorna, vilket tillsammans med temperaturkompensation säkerställer exakta resultat.

Elma 6501 är både en kabellängdsmätare och milliohmmätare, med en upplösning så låg som $100\mu\Omega$, och kan därför även användas för att mäta väldigt små motstånd.

Mätaren mäter kabellängder baserat på motstånd, och inte på TDR-Reflektometerteknik. Då behöver man inte veta NVP-Värdet, vilket ofta är okänt på olika installationskablar. Ställ helt enkelt vridomkopplaren på kabeldimensionen, montera / kortslut två ledningar och anslut terminalerna till den strömlösa kabeln och läs av resultatet. Längden beräknas enkelt utifrån den uppmätta resistansen, som är fördefinierad för standardkabeldimensioner. Inga svåra inställningar, bara en enkel läsning.

Elma 6501 Kabellängdsmätare och milliohmmeter är redo att användas med 4-trådssonder med krokodilklämmor, batterier och manual.

Tekniska Data:

Display :	Bakgrundsbelyst LCD
Räckvidd (km) max:	30
Bästa noggrannhet :	$\pm 1\%RDG/\pm 1m$
Appliceringsstemperatur (°C) max:	40

Vikt:

600

Dimensioner HxBxD (mm):

212x100x67

Batteri:

0 st