

Kabelsökning med precision

KABELSÖKARE

RENOVERING
FÖRBÄTTRINGAR
UNDERHÅLL



Detektering och lokalisering
samt felsökning på el- och
telekabel samt vattenrör.

300 V CAT III

Lokalisera kablar

Vid elarbeten som renovering samt förbättringar av elnätet är LOCAT-N ett bra hjälpmedel som identifierar och detekterar el- telekomkablar samt metallrör.

Bestående av C.A6881E sändare samt C.A6881R mottagare är LOCAT-N C.A 6681 enkel att använda både på ej spänningsatta- samt spänningsatta kretsar. Med dess digitala konstruktion klaras alla störningar av och en exakt lokalisering fås av kabeln. På mottagarens skärm visas det uppmätta värdet, det visas även i bargraf form eller som en ljudsignal och varierar i proportion till avståndet till kabeln. Det gör att

det är enkelt att följa en elektrisk kabel i väggar eller att finna rör och kabel i en trädgård eller park. Enkelt kan mottagaren snabbt identifiera jordfelsbrytare eller säkring till det uttag där sändaren är inkopplad till. LOCAT-N kan även användas för lokalisering av kortslutningar eller avbrott på existerande installationer. Exempelvis för lokalisering av fel på värmekabel i golv. Dessa ergonomiska instrument har **låg vikt och levereras komplett med en rad praktiska tillbehör.**

Sändare

Mottagare

Stor LCD skärm med högkontrast, samt bargraf och bakgrundsbelyst för mottagare

Sändaren indikerar batteristatus

Mottagaren indikerar batteristatus för sändare och mottagare

Justering av uteffekt eller ändra sändkoden

Stora tangenter på frontpanelen

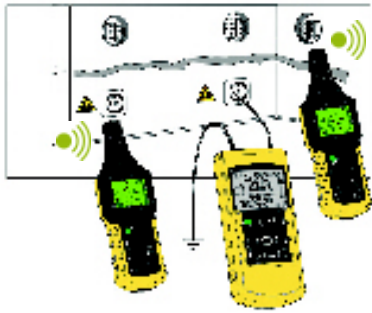
Justering av känslighet för automatisk detektering

lityp eller
gs
jslugé



a även
n krafti

Applikationer

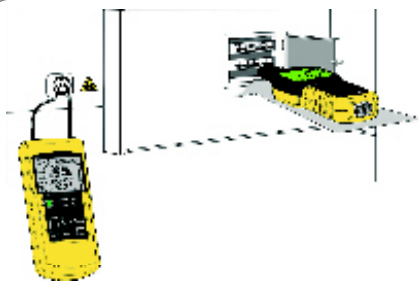


Följ och lokalisera kablar och uttag

Med 2 mätmetoder beroende på typ av installation



Identifiering av nätspänning samt avbrott i kablar



Identifiering av säkringar

Anslut sändaren till ett vägguttag för att se om säkringen är för det uttaget



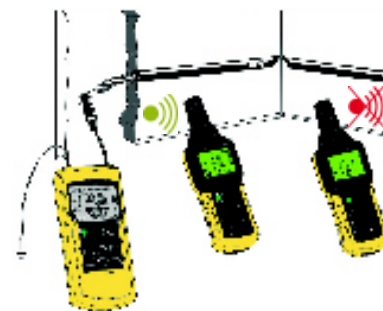
Lokalisering av avbrott

Snabb, enkel identifiering av avbrott i väggar



Detektering av kortslutning

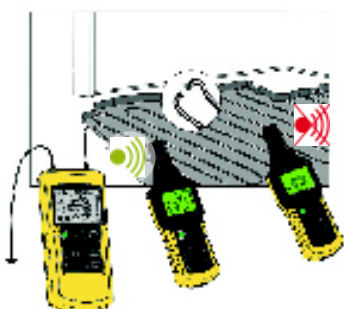
Snabb identifiering av var problemet är på din elanläggning



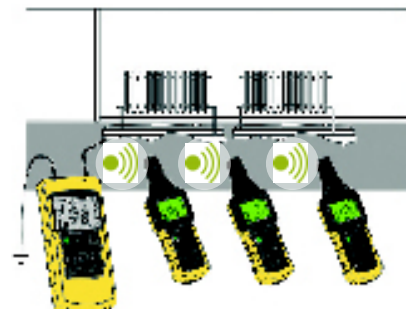
Detektering av felaktigt böjda plaströr



Följ dolda och okända kablar



Feldetektering i värmeslingor



Detektering av värmerör



Detektering av vattenrör

Tekniska specifikationer

C.A 6681E sändare

Skärm	LCD med visning av funktion samt bargraf
Mätsignalens frekvens	125 kHz
Externt spänningsområde	12 till 300 VAC/DC
Funktioner	Digital kodning av signalen för enkel signalidentifiering, val av signalkod, lampfunktion
Drivspänning	9 V batteri
Storlek	190 x 89 x 42,5 mm
Vikt	420 g med batteri
Elektrisk säkerhet	300 V CAT III

C.A 6681R mottagare

Skärm	Bakgrundsbelyst LCD med visning av funktion samt bargraf, transmissionskod, mottagare och sändare batteristatus	
Detekteringsdjup	En-tråds applikation Två-tråds applikation Enkel loops funktion	0 till 2 m 0 till 0,5 m Upp till 2,5 m
Identifiering av nätspänning		Cirka 0 till 0,4 m
Funktioner		Automatisk avstängning, automatisk eller manuell justering av känslighet, lampfunktion
Drivspänning		6 x 1,5 V AAA batterier
Storlek		24,5 x 78 x 38,5 mm
Vikt		360 g med batterier

Beställ

C.A 6681 LOCAT-N **P01141626**

C.A 6681E sändare och C.A 6681R mottagare levererad i en hård väska med 1 sats röd/svart 4 mm isolerade banankablar (rak hane / böjd hane), 1 sats med 2 krokodilklämmor, 1 jordspett, 1 x 9 V batteri, 6 x 1,5 V AAA batterier, 1 mätadapter för B22 (bajonett), 1 adapter för E14 skruvfästning, 1 230V adapter samt manual.



Din återförsäljare