

# Reflektometer RiserBond Lexxi T1660

6km rækkevidde, simpel betjening og tydelig farveskærm

EAN 5706445733750 / EL-NR 6398733038

Med et reflektometer kan kabellængder og afstand til fejl, f.eks. kortslutninger, brud, dårlige "højohms" samlinger og splisninger let måles. TDR (Time domain reflectometer) sender en puls ud i to parallelle ledere og måler tiden til signalets ekko. Ud fra ekkoets karakteristisk kan typen af fejl bestemmes. TDR anvendes typisk til forlokalisering af fejl på lange kabler, opmåling af kabellængder men også til f.eks. fjernvarmerør og hvor der ellers forefindes parallelle ledere.

Lexxi T1660 tilbyder højeste nøjagtighed og rækkevidde i klassen, ligesom en umatchet tilbehørsprogram gør instrumentet anvendeligt på alle kabeltyper. Med stort 3,5" farvedisplay og justering af forstærkning kan selv mindre fejl på lange afstande lokaliseres meget nøjagtigt.

Ved brug af TDR teknologi skal kablets VoP værdi (signalhastighed) kendes. Værdien opgives for datakabler, men typisk ikke på f.eks. installationskabler. Hvis der er adgang til en kendt kabellængde, af samme type, justeres NVP værdien i instrumentet indtil korrekt længde vises. Herefter flyttes prøveledninger til ledere som skal testes og afstand udlæses med høj nøjagtighed.

Lexxi T1660 leveres klar til brug i taske med batterier og prøveledninger.

Se det store tilbehørsprogram for f.eks. tilslutning til spændingsførende kabler, Coax og LAN adapter og meget mere.



## Tekniske Data:

Skala:	7-15-30-60-120-250-500- 1000-2000-3000-6000 meter
Nøjagtighed :	±1% af valgt skala
Opløsning:	Ca. 1% af valgt skala
NvP:	1...99%
Puls:	5V Peak-Peak og pulsbredde 3ns til 3ms
Output impedans:	25, 50, 75 og 100Ω
Display:	LCD 328x256 3,5" baggrundsbelyst
Anvendelsestemperatur:	-10...50°C
Kapslingsklasse:	IP54
Batterier :	6x1,5V LR06 (inkl.) Genopladeligt (Tilbehør)
Dimensioner:	250x100x55mm
Vægt:	600 g

## Tilbehør

EAN

EL-NR

Produkt

5706445733811

Net filter for Lexxi T1660, 25ohm, Kat IV

