

## Gegevensblad

### Universele ontvanger UL 30



De universele ontvanger UL 30 is in combinatie met een toongenerator (TG) en de detectiestaf (SP 30) bestemd voor het traceren en het bepalen van de diepte van ondergronds gelegde kabels.

De combinatie met twee voor transport demontabele meetsondes maakt de gemakkelijke lokalisatie van kabelmantelfouten mogelijk door middel van de stapspanningmethode.

#### Kenmerken UL 30:

- ingebouwde luidspreker
- Spatwaterdicht design
- Groot, verlicht display
- Laag gewicht

#### Meetmethoden:

- Kabeltracering
- Twistmethode
- Dieptemeting
- Foutopsporing kabelmantel

## Technische gegevens:

<b>Tracering</b>	
Filterfrequenties voor detectiestaaft	2 kHz, 10 kHz, andere kunnen worden gekozen
Passieve ontvangst	50/60 Hz
Gevoeligheid	< 10 nA
<b>Kabelmantel - foutlokalisatie</b>	
Max. invoerspanning	50 V
Ruisonderdrukking	> 20 dB bij 50 Hz
Gevoeligheid	1,5 mV
<b>Algemeen</b>	
Filter	Digitaal
Versterking	> 120 dB, instelbaar
Hoofdtelefoonuitgang	3-polige stekkerbus; 6,3 mm
Bedrijfstemperatuur	-20°C...+55°C
Beschermingsgraad	IP54
Voeding	4 x 1,5 V cellen (IEC LR 6)
Bedrijfsduur	Ca. 40 u
Gewicht	550 g

## Leveringstoeberehen

- Universele ontvanger UL 30
- Mignon-cel alkali-mangaan; 1,5 V; IEC LR 6 (4 stuks)
- Draagbanden
- Beschermtas
- Hoofdtelefoon
- Gebruikershandleiding

## Opties:

- Detectiestaaft SP 30
- Transportkoffer voor UL 30
- Selectiespoel AS 2/30
- Selectiespoel AS 10/30
- Hoofdtelefoon KH S met gesloten systeem (onderdrukt omgevingsruis)
- Set toebehoren mantelfoutlokalisatie UL 30
- Capacitieve sonde CP 30