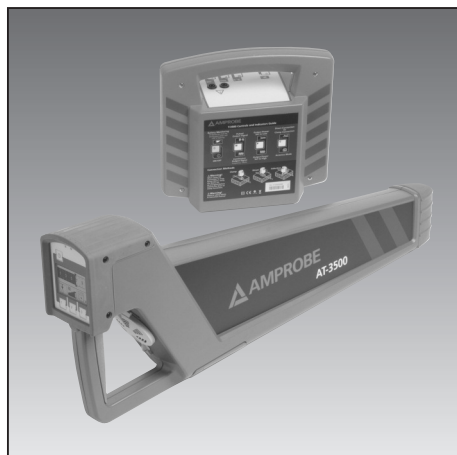


## AT-3500



Amprobe AT-3500



Příslušenství

### Charakteristika

- Zařízení pro vyhledávání a trasování kabelů, potrubí nebo jiných metalických součástí umístěných pod zemí
- Možnost lokalizace až do hloubky 5 m
- Pasivní režim pro vyhledávání kabelů pod napětím:
  - nastavení lokalizace pro kmitočty 50 nebo 60 Hz (volitelně 100 Hz)
  - radiový režim pro vyhledávání v kmitočtovém pásmu 15 ... 23 kHz
- Aktivní režim pro vyhledávání kabelů nebo jiných součástí bez napětí
- Tři režimy připojení pro aktivní vyhledávání:
  1. přímé vodivé připojení pomocí vodičů
    - režim kontinuálního nebo pulzního signálu
    - volba výstupního výkonu 0,1 W nebo 0,5 W
  2. připojení pomocí kleští SC-3500 (volitelně příslušenství)
  3. indukční připojení k vyhledávanému objektu

### Technická data

#### Vysílač T-3500

Kmitočet modulovaného výstupního signálu

32,768 kHz

Výstupní výkon

0,1 W nebo 0,5 W přepínatelný

Souběžný výstup

1 kmitočet

Ovládací tlačítka

režim výstupního signálu: kontinuální nebo pulzní, režim připojení: přímý nebo indukční, výstupní výkon, on/off

Symbole indikace

stav baterií, kvalita připojení

Stupeň krytí

IP56

Napájení

6 x IEC R20

Životnost baterií

40 hodin (alkalické baterie, 20°C)

Provozní teplota

-20 °C ... +55 °C

Rozměry

260 x 255 x 140 mm

Hmotnost

1,7 kg

#### Přijímač R-3500

Detekované kmitočty

Radiový 15 ... 23 kHz

Síťový 50/60 Hz (volitelně 100 Hz)

Aktivní 32,768 kHz (z vysílače T-3500)

Citlivost (hloubka 1 m)

Radiový >20 µA

Síťový >7 mA

Aktivní >5 µA

Dynamická odezva

Radiový 120 dB

Síťový 135 dB

Aktivní 120 dB

Přesnost

Radiový ±20%

Síťový ±20%

Aktivní ±5%

Ovládací tlačítka

ovládání hlasitosti indikace

3 tlačítka s volbou dle zobrazení na displeji

Symbole indikace na displeji

Zobrazení

LC displej

Stupeň krytí

IP56

Napájení

10x IEC R6

Životnost baterií

40 hodin

Provozní teplota

-20 °C ... +55 °C

Rozměry

99 x 660 x 252 mm

Hmotnost

2,5 kg

### Údaje pro objednávku:

AT-3500 AM.3435058  
SC-3500 AM.3435073

### Součást dodávky:

Vysílač T-3500 1 ks  
Přijímač R-3500 1 ks  
Krokosvorka 2 ks  
Měřicí vodič 1 ks  
Zemnicí sonda 1 ks  
Přenosná brašna 1 ks  
Baterie IEC R6/AA 10 ks  
Baterie IEC R20/D 6 ks  
Návod k obsluze 1 ks