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 součásti 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 (volitelné příslušenství)
  3. induktivní 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 induktivní, výstupní výkon, on/off
Symboly 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	ovládaní hlasitosti indikace 3 tlačítka s volbou dle zobrazení na displeji
Symboly 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