

UNITEST Kabelmetr 3000



UNITEST Kabelmetr 3000



Princip měření

Údaje pro objednávku:

Unitest Kabelmetr 3000	2005
Software „Report studio“	1207
Propojovací kabel RS 232	1282
Sada Cu hřebíků	1004

Součást dodávky:

Unitest Kabelmetr 3000	1 ks
Přenosné pouzdro	1 ks
Měřicí šňůry se svorkami	2 ks
Kompenzační kroužek	1 ks
Baterie 9 V, IEC 6LR61	1 ks
Cu hřebíky	10 ks
Návod	1 ks

Charakteristika

- Měření délky kabelů čtyřpólovou (Kelvinovou) metodou (pro měření je nezbytný přístup k oběma koncům kabelu)
- Pro 56 nejběžnějších kabelů má pevně nastavené měřicí rozsahy, pro 84 dalších typů kabelů je možné měřicí rozsah individuálně naprogramovat
- Měření délky vodičů a kabelů o průřezu 0,05 ... 500 mm² až do 20 km
- Přístroj lze použít i pro jednožilové kabely
- Rozhraní RS 232 a SW je určen zejména pro dlouhodobá měření
- Měření odporu do 2000 Ω
- Akustický test propojení
- Interní paměť pro záznam až 500 hodnot (vhodné pro inventury)
- Paměť možno využít i pro sčítání délek kabelů stejného typu
- Možnost podsvětlení displeje
- Interní nebo externí kompenzace teploty
- Indikace stavu baterie
- Automatická volba rozsahů
- Auto OFF

Technická data

Zobrazení

LCD: 4 1/2 místný, 20 000 digitů

Měření

Průřez měřeného kabelu: 0,05 ... 500 mm² (28 rozsahů)
 AWG 28 ... AWG 4/0 (23 rozsahů)
 MCM 250 ... MCM 500 (5 rozsahů)

Délka kabelu: 0,1 ... 20000 m
 ±(2% z č.h. + 5 dig.)

Odpor: 0,5 Ω ... 2000 Ω
 ±(2% z č.h. + 5 dig.)

Test propojení: < 10 Ω

Napájení: 1x 9 V, IEC 6LR61

Hmotnost/rozměry: 510 g/193 x 91 x 50 mm