

C.A 6250



C.A 6250

Charakteristika

- **Digitální přístroj pro měření velmi malých odporů 0,1 $\infty\Omega$... 2500 Ω**
- **Měřicí proud 10 A**
- **Teplotní kompenzace**
- **Čtyřvodičová metoda měření**
- **Aplikace:** propojení mezi zemními vodiči, úroveň pokovování, kvalita kontaktů, odpory kabelů a cívek atp.
- **3 měřicí metody** (induktivní, neinduktivní a neinduktivní AUTO)
- Napájení z dobíjecího zdroje
- Ochrana měřících svorek proti externímu napětí do 250 V
- Robustní rázuvzdorné pouzdro s IP64 vhodné pro použití v těžkých podmínkách
- Velký jasný LCD displej pro optimální odečítání naměřených hodnot
- Kontrola stavu baterie při nabíjení a vybití
- Nastavitelné limitní hodnoty vč. akustické signalizace
- Interní paměť až pro 1500 měření
- Rozhraní RS 232

Technická data

Zobrazení:

Hlavní LCD, 25000 digitů
Pomocný LCD, 9999

Měření odporu:

Rozsah	Rozlišení	Přesnost	Test. proud
0 ... 5.0000 m Ω	0,1 $\infty\Omega$	0,15% z č.h. $\pm 1 \infty\Omega$	10 A
0 ... 25.000 m Ω	1 $\infty\Omega$	0,05% z č.h. $\pm 3 \infty\Omega$	10 A
0 ... 250.00 m Ω	10 $\infty\Omega$	0,05% z č.h. $\pm 30 \infty\Omega$	10 A
0 ... 2500.0 m Ω	100 $\infty\Omega$	0,05% z č.h. $\pm 300 \infty\Omega$	1 A
0 ... 25.000 Ω	1 m Ω	0,05% z č.h. ± 3 m Ω	100 mA
0 ... 250.00 Ω	10 m Ω	0,05% z č.h. ± 30 m Ω	10 mA
0 ... 2500.0 Ω	100 m Ω	0,5% z č.h. ± 300 m Ω	1 mA

Napájení:

Dobíjecí NiMH baterie z 230 V

Kapacita baterie:

200-300 měření po dobu 8 s při 10 A
900 měření po dobu 30 s při 1 A
5000 měření po dobu 30 s při 0,1 A

Elektrická bezpečnost:

ČSN EN 61010/50 V CAT III-2

Stupeň krytí:

IP64 při zavřeném víku
IP53 při otevřeném víku

Hmotnost/rozměry:

4 kg/270 x 250 x 180 mm

Údaje pro objednávku:

C.A 6250 **P01.1432.01**

Sada 2 kabelů 2 m s dvojitým hrotem	P01.1017.82
Sada 2 kabelů 2 m MINI (1 A) s Kelvinovými kleštěmi	P01.1017.83
Sonda Pt100	P01.1020.13
Kabel 2 m pro dálkové ovládání Pt100	P01.1020.14
Seriová tiskárna s přípoj. kabelem	P01.1029.03

Součást dodávky:

C.A 6250	1 ks
Kabel 2m zakončený	
Kelvinovými kleštěmi (10A)	2 ks
Napájecí kabel	1 ks
Návod	1 ks
Brašna	1 ks