

# ETCR 2000+

# ETCR 2100+

# ETCR 2000C+

# ETCR 2100C+

## KLEŠŤOVÉ TESTERY ZEMNÍHO ODPORU

Testery série ETCR 2000/2100 jsou určeny na rychlé, bezpečné a přesné měření zemního odporu. Modely označené „C“ měří navíc i svodový proud. Není zapotřebí rozpojovat zemnicí vodič, ani používat pomocné zemní elektrody. U přístrojů lze nastavit limitní hodnoty při jejichž překročení se aktivuje alarm (optický i zvukový). Až 99 výsledků měření je možné uložit do paměti. Přístroje se vyznačují rychlým startem a sníženou spotřebou.

### Technické údaje

Vnitřní otvor kleští	65 x 32 mm (ETCR 2000+, 2000C+) ø 32 mm (ETCR 2100+, 2100C+)
Voľba rozsahů	automatická
Paměť	99 měření
Alarm pro odpor	1 až 199 Ω
Alarm pro proud	1 až 499 mA (ETCR 2000C+, 2100C+)
Ochrana	dvojitá izolace
Napájení	4x 1,5V AA
Prac. teplota okolí	-20°C až 55°C
Hmotnost	1120 g (ETCR 2000+, 2000C+) 1160 g (ETCR 2100+, 2100C+)
Rozměry	285 x 85 x 56 mm (ETCR 2000+, 2000C+) 260 x 90 x 66 mm (ETCR 2100+, 2100C+)

	Rozsah	Rozlišení	Přesnost
Odpor	0.010-0.099Ω	0.001Ω	± (1%+0.01Ω)
	0.10-0.99Ω	0.01Ω	± (1%+0.01Ω)
	1.0-49.9Ω	0.1Ω	± (1.5%+0.1Ω)
	50.0-99.5Ω	0.5Ω	± (1,5%+0.5Ω)
	100-199Ω	1Ω	± (2%+1Ω)
	200-395Ω	5Ω	± (5%+5Ω)
	400-590Ω	10Ω	± (10%+10Ω)
	600-880Ω	20Ω	± (20%+20Ω)
	900-1200Ω	30Ω	± (25%+30Ω)
Proud jen ETCR 2000C+ 2100C+	0.00-9.00mA	0.05 mA	±(2.5%+1 mA)
	10.0-99.0 mA	0.1 mA	±(2.5%+5 mA)
	100-300 mA	1 mA	±(2.5%+10 mA)
	0.30-2.99 A	0.01 A	±(2.5%+0.1 A)
	3.0-9.9 A	0.1 A	±(2.5%+0.3 A)
	10.0-20.0 A	0.1 A	±(2.5%+0.5 A)

### Rozsah dodávky:

Měřicí přístroj, kovový kufřík, kalibrační smyčka, kalibrační list (od výrobce), návod k obsluze, baterie

