

# MĚŘIČE IZOLAČNÍCH ODPORŮ

## C.A 6501/C.A 6503



C.A 6503



C.A 6501

### Údaje pro objednávku:

C.A 6503	P01.1325.04
C.A 6501	P01.1325.03

### Obsah dodávky C.A 6503

Měřič izolace C.A 6503	1 ks
Měřicí vodiče 1,5 m	3 ks
Měřicí hroty	1 ks
Krokosvorky	3 ks
Přenosná brašna	1 ks
Návod k obsluze	1 ks

### Obsah dodávky C.A 6501

Měřič izolace C.A 6501	1 ks
Měřicí vodiče 1,5 m	2 ks
Měřicí hroty	1 ks
Krokosvorky	2 ks
Přenosná brašna	1 ks
Návod k obsluze	1 ks

### Charakteristika

- Analogové testery izolačních odporů s ručním induktorem
- Zkušební napětí C.A 6503 250 V, 500 V a 1000 V  
C.A 6501 500 V
- Volba zkušebního napětí (pouze C.A 6503)
- Volba rozsahu:  $\Omega$ ,  $k\Omega$ ,  $M\Omega$  (pouze C.A 6501)
- Měření střídavého napětí do 600 V
- Robustní provedení
- Stupeň krytí IP54
- Nevyžaduje baterie, zkušební napětí z ručního induktoru s klíčkou
- Použití: zkoušení elektrických zařízení (kabelů, součástí, strojů)
- Elektrická bezpečnost CAT III/300 V a CAT II/600 V

### Technická data

#### Zobrazení

analogová stupnice

#### Měření izolačních odporů

Zkušební napětí/rozsah (C.A 6503)	250 V / 1 ... 50 $M\Omega$ 500 V / 1 ... 50 $M\Omega$ 1000 V / 10 ... 500 $M\Omega$
-----------------------------------	---

Přesnost	$\pm 2,5\%$
----------	-------------

Zkušební napětí/rozsah (C.A 6501)	500 V / 0,5 ... 20 $M\Omega$
-----------------------------------	------------------------------

Přesnost	$\pm 2,5\%$
----------	-------------

#### Měření odporu

Rozsah/zkušební proud (C.A 6501)	$k\Omega$ : 0 ... 500 $k\Omega$ / 1 mA $\Omega$ : 0 ... 100 $\Omega$ / 5 mA
----------------------------------	--

Přesnost	$\pm 2,5\%$
----------	-------------

#### Střídavé napětí

Rozsah	do 600 V
Šířka pásma	45 ... 450 Hz
Vstupní impedance	100 $k\Omega$
Přesnost	$\pm 3,0\%$

#### Elektrická bezpečnost

CAT III / 300 V, CAT II / 600 V

#### Provozní teplota

-10 °C ... 45 °C

#### Stupeň krytí

IP54 (s krytem), IP52 (bez krytu)

#### Rozměry (ŠxVxH)

120 x 130 x 120 mm

#### Hmotnost

cca. 1,05 kg