

## AMB-45



AMB-45

### Charakteristika

- Univerzální přístroj pro testování izolace
- Testovací napětí 250 V, 500 V a 1000 V
- Měření izolace do 4 GΩ
- Měření AC/DC napětí do 600 V
- Měření malých odporů a propojení
- Nastavitelná délka záznamu měření až 10 min (pro režimy měření malých odporů a napětí)
- Časovač pro měření absorpce dielektrika 3 min
- Automatické vybití obvodu po měření s akustickou signalizací
- Kapacita paměti pro 4000 měření
- Indikace překročení rozsahu a vybité baterie
- LC displej s analogovým bargrafem
- Software a kabel pro připojení k PC (rozhraní RS-232)
- Gumové ochranné pouzdro
- Přístroj kategorie CAT III /600V

### Technická data

Zobrazení	LC displej 70 x 46 mm
Rychlost měření	2,5 měření/s
Bargraf	60 segmentů
Rychlost měření	10 měření/s
<b>Měření</b>	
<b>Izolace</b>	<b>4 MΩ / 40 MΩ / 400 MΩ / 4000 MΩ</b>
Testovací napětí	250 V / 500 V / 1000 V
Přesnost	±(3,0 % z č.h. + 5 dig.) pro R < 2 GΩ ±(5,0 % z č.h. + 5 dig.) pro R < 4 GΩ
Rozlišení	1 kΩ
<b>Střídavé napětí</b>	<b>0,1 V ... 600 V</b> ±(1,5 % z č.h. + 5 dig.)
<b>Stejnoseměrné napětí</b>	<b>0,1 V ... 600 V</b> ±(1,0 % z č.h. + 3 dig.)
<b>Odpor</b>	<b>0,1 ... 4000 Ω</b> ±(1 % z č.h. + 5 dig.)
<b>Propojení</b>	≤ 40 Ω
<b>Provozní teplota</b>	0 °C ... +4 při RH < 80 %
<b>Skladovací teplota</b>	-10 °C ... +60 °C
<b>Skladovací vlhkost</b>	do 70 % RH
<b>Napájení</b>	8 x 1,5 V AA
<b>Rozměry (ŠxVxH)</b>	116 x 230 x 62 mm
<b>Hmotnost</b>	cca. 780 g (včetně baterií)

### Údaje pro objednávku:

AMB-45 AM.2731024

### Součást dodávky:

Tester izolace AMB-45	1 ks
Měřicí vodiče	2 ks
Měřicí hroty	2 ks
Krokosvorky	2 ks
Baterie 1,5 V AA	8 ks
Software	1 ks
Kabel pro připojení k PC	1 ks
Pouzdro	1 ks
Návod k použití	1 ks