

## SONEL MMR-6700 / MMR-6500

Index: WMGBMMR6700 / WMGBMMR6500



Novinka

CAT II

300V



IP67

zavřený kryt



IP 40

otevřený kryt

### Měření objektů odporové povahy:

Měřicí přístroj malých odporů pro objekty odporové povahy s možností měření induktivních objektů včetně transformátorů s amorfním jádrem. Výrobek je určen pro oblast průmyslové energetiky, železnice a všude tam, kde jsou prováděna měření malých odporů (svařovaných a pájených spojů, ekvipotenciálních přípojníc, zemnicích vodičů, kontaktů, šroubových spojů, vinutí motorů, transformátorů a jiných odporových a induktivních objektů). Měřicí přístroj lze použít i ve výrobní lince (např. pro výstupní kontrolu výroby).

Inovativní kombinace vysoce výkonného měřicího přístroje s moderním obslužným rozhraním a pokročilým systémem správy dat. Bezdrátový přenos dat, rozšířený systém 2D kódů spolu s možností tisku identifikačních štítků pro zkoušené objekty přináší uživateli novou kvalitu práce a umožňují mu provádět široký rozsah měření.

### Další aplikace měřicích přístrojů:

- » Měření odporu:
  - spínací kontakty a stykače, přepínače HV (včetně obou stranách uzemněné)
  - pojistka
  - šroubové spoje
  - svařované spoje
  - vyvážení sběrnice
  - kontakty
  - kabelové připojení
  - elektrické připojení topných těles
  - kolejnicové svařky
  - vodiče a kabely
  - vinutí (motory, transformátory atd.)
  - cívky s nízkým odporem
  - spoje
  - zemnicí vodiče
  - domácí a průmyslové instalace
  - spolupráce s programem Sonel PE, Sonel Reader
- » údaj o poklesu napětí
- » měřicí napětí do 5 V
- » měření teploty
- » svorky pro měření svodového proudu
- » spolupráce s reportní tiskárnou, 2D čárovým kódem
- » velká, snadno čitelná dotyková obrazovka
- » ovládání stavu nabití baterie
- » ergonomická služba
- » ochrana před přehřátím

### Měření objektů odporové povahy

Rozsah [Ω]	Rozlišení [Ω]	Přesnost	Zkušební proud
0,0...999,9 μ	0,1 μ	±(0,25% + 2 digity)	100 A < I ≤ 200 A*
0,0...999,9 μ	0,1 μ		50 A < I ≤ 100 A
1,0000...1,9999 m	0,0001 m		20 A < I ≤ 50 A
0,0...999,9 μ	0,1 μ		10 A < I ≤ 20 A
1,0000...3,9999 m	0,0001 m		
0,0...999,9 μ	0,1 μ		
1,0000...7,9999 m	0,0001 m		

\* pouze MMR-6700

### Měření objektů indukční povahy

Rozsah [Ω]	Rozlišení [Ω]	Přesnost	Zkušební proud
0 μΩ...999,9 μ	0,1 μ	±(0,25% + 2 digity)	10 A
1,0000 mΩ...1,9999 m	0,0001 m		10 A
2,000 mΩ...19,999 m	0,001 m		10 A / 1 A
20,00 mΩ...199,99 m	0,01 m		1 A / 0,1 A
200,0 mΩ...999,9 m	0,1 m		0,1 A
1,0000 Ω...1,9999 Ω	0,0001 Ω		10 mA
2,000 Ω...19,999 Ω	0,001 Ω		1 mA
20,00 Ω...199,99 Ω	0,01 Ω		
200,0 Ω...1999,9 Ω	0,1 Ω		

### Standardní vybavení měřicích přístrojů:

Krokosvorka, černá, 1 kV, 32 A	WAKROBL30K03
Kelvinova svorka, 1 kV, 25 A	WAKROKELK06
Proudový zkušební kabel 3 m, černý I1 (200 A, 25 mm2)	WAPRZ003BLI1
Proudový zkušební kabel 3 m, černý I2 (200 A, 25 mm2)	WAPRZ003BLI2
Zkušební kabel 3 m, modrý, 1 kV U1 (banánky)	WAPRZ003BUBBU1
Zkušební kabel 3 m, modrý, 1 kV U2 (banánky)	WAPRZ003BUBBU2
Dvou vodičový zkušební kabel 3 m (10 A / 25 A) U1/I1	WAPRZ003DZBBU1I1
Dvou vodičový zkušební kabel 3 m (10 A / 25 A) U2/I2	WAPRZ003DZBBU2I2
USB kabel	WAPRZUSB
Síťový kabel se zástrčkou IEC C19	WAPRZZAS1
Teplotní sonda ST-3	WASONT3
Pouzdro L12	WAFUTL12
Kalibrační list	
Software Sonel Reader	WAPROREADER

