

Porovnání měřičů izolačního odporu Sonel

Měřiče izolačního odporu Sonel



Multifunkční přístroje Sonel



	MIC-5000	MIC-2510	MIC-2505	MIC-2500	MIC-30	MIC-10	MIC-2	MPI-525	MPI-520	MPI-505	MPI-50/
Měření při napětí [V]	250 ... 5000	50 ... 2500	500, 1000, 2500	50 ... 2500	50 ... 1000	50, 100, 250, 500, 1000	250, 500	50, 100, 250, 500, 1000, 2500	50, 100, 250, 500, 1000	100, 250, 500, 1000	250, 500, 1000
Rozsah měření [ $\Omega$ ]	250 k $\Omega$ ... 5T $\Omega$	50 k $\Omega$ ... 2T $\Omega$	50 k $\Omega$ ... 2T $\Omega$	50 k $\Omega$ ... 1,1T $\Omega$	50 k $\Omega$ ... 100 G $\Omega$	50 k $\Omega$ ... 10 G $\Omega$	250 k $\Omega$ ... 1999 M $\Omega$	50 k $\Omega$ ... 9,99 G $\Omega$	50 k $\Omega$ ... 3 G $\Omega$	100 k $\Omega$ ... 3 G $\Omega$	250 k $\Omega$ ... 3 G $\Omega$
Nastavení tří časů měření	1 ... 600 s	1 ... 600 s	15, 60, 600 s	1 ... 600 s	1 ... 600 s	-	-	1 ... 600 s	-	-	-
Měření odporu metodou tří vývodů	ano	ano	ano	ano	ano	ano	-	-	-	-	-
Měření 2 koeficientů absorpce	ano	ano	ano	ano	ano	-	-	ano	-	-	-
Měření svodového proudu během měření izolačního odporu	ano	ano	ano	ano	ano	-	-	-	-	-	-
Automatické vybití měřeného objektu po ukončení měření	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
Vestavěná nabíječka baterií	ano	ano	ano	ano	-	-	-	ano	ano	-	ano
Napájení	dobíjecí baterie	dobíjecí baterie	dobíjecí baterie	dobíjecí baterie	baterie nebo dobíjecí baterie	baterie nebo dobíjecí baterie	baterie nebo dobíjecí baterie	dobíjecí baterie	baterie nebo dobíjecí baterie	baterie nebo dobíjecí baterie	baterie nebo dobíjecí baterie
Nízkonapět'ové měření odporu	-	ano	-	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
Měření kontinuity s proudem $\geq 200$ mA (res. 0,01 $\Omega$ )	-	ano	-	-	ano	ano	-	ano	ano	ano	ano
Automatické měření 3, 4, 5-ti žilových kabelů s adaptérem AutoISO	-	ano	-	-	-	-	-	ano	ano	-	ano
Automatické měření 3, 4, 5-ti žilových kabelů s adaptérem AutoISO	-	ano	-	-	-	-	-	ano	-	-	-
Měření napětí	0 ... 600 V	0 ... 600 V	0 ... 600 V	0 ... 600 V	0 ... 600 V	0 ... 600 V	0 ... 600 V	0 ... 500 V	0 ... 500 V	0 ... 440 V	0 ... 440 V
Měření teploty	-	ano	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zaznamenávání charakteristik izolačního odporu a svodového proudu	-	ano	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Automatické měření v zásuvce	-	-	-	-	ano	-	-	-	ano	-	-
Měření kapacity	-	ano	-	-	ano	ano	-	-	-	-	-
Paměť [záznamů]	990	990	-	990	990	-	-	990	990	990	990
Přenos dat	RS-232	USB, OR-1	-	opto-RS	OR-1	-	-	USB, OR-1	USB, OR-1	USB	USB
Rozměry [mm]	295x222x95	260x190x60	260x190x68	230x67x60	220x100x60	220x100x60	240x60x30	288x223x75	288x223x75	260x190x60	295x222x95
Hmotnost [kg]	2,2	1,3	1,3	0,85	0,6	0,6	0,3	2,2	2,2	2,2	2,2