

Możliwości pomiarowe laboratorium wzorcującego

Wielkość fizyczna	Zakres nastaw/pomiarów
Rezystancja (ciągłość) przewodu ochronnego, PAT	0.037 Ω – 990.1 Ω
Rezystancja	0.01 Ω – 411.11 G Ω
Mała rezystancja (pomiar 4-przewodowy)	100 $\mu\Omega$, 1 m Ω , 10 m Ω , 100 m Ω , 1 Ω , 10 Ω , 100 Ω , 1000 Ω
Prąd stały (pomiar)	0 – 10 A
Prąd przemienny (pomiar)	0 – 30 A
Prąd stały (kalibrowane źródło)	0.01 mA – 20.5 A (do 00 A z dodatkową cewką)
Prąd przemienny (kalibrowane źródło)	0.01 mA – 20.5 A (do 1000 A z dodatkową cewką)
Napięcie stałe (pomiar)	0 – 6000 V
Napięcie przemienne (pomiar)	0 – 5000 V
Napięcie stałe (kalibrowane źródło)	1 mV – 1100 V
Napięcie przemienne (kalibrowane źródło)	1 mV – 1100 V
Prąd wyłączenia wyłącznika RCD	3 mA – 3 A
Czas zadziałania wyłącznika RCD	10 ms – 5 s
Impedancja linii/pętli zwarcia	0.6 Ω – 995 Ω