






# Mierniki Instalacji Elektrycznych

## Tabela Porównawcza

FUNKCJE	Opcje	MI 3155 EurotestXD NOWOŚĆ
		
<b>IZOLACJA</b>	Rezystancja izolacji	*
	Napięcie testowe (VDC)	50 ... 2500
	Autotest izolacji L-PE, N-PE, L-N	*
	Test diagnostyczny (Obliczanie współczynnika PI, DAR)	*
<b>CIĄGŁOŚĆ I POMIAR MAŁEJ REZYSTANCJI</b>	Test ciągłości przewodów PE z automatyczną polaryzacją, prądem 200 mA	*
	Pomiar niskiej rezystancji (pomiar ciągły), prądem 7mA	*
<b>IMPEDANCJA LINII/PĘTLI</b>	Impedancja linii z kalkulacją Ipsc	*
	Impedancja pętli z kalkulacją Ipsc	*
	Impedancja pętli bez wyzwolenia wyłączników RCD	*
	Wbudowana tabela charakterystyk bezpieczników do oceny wyniku pomiaru POZYTYWNY / NEGATYWNY	*
<b>TESTOWANIE WYŁĄCZNIKÓW RCD</b>	Pomiar napięcia dotykowego bez wyzwalania wył. RCD	*
	Czas wyzwolenia wyłącznika RCD	*
	Wyzwolenie wył. RCD narastającym prądem pomiarowym	*
	Automatyczne testowanie wyłączników RCD	*
	Typ RCD (ogólny i selektywny)	AC / A / B / F / B+
	MI RCD, EV RCD / PRCD-S, PRCD-K	• / •
<b>NAPIĘCIE, CZĘSTOTLIWOŚĆ</b>	Pomiar napięcia AC	*
	Monitorowanie napięcia online	*
	Pomiar częstotliwości	*
<b>KOLEJNOŚĆ FAZ</b>	L1 - L2 - L3	*
<b>POMIARY UZIEMIENIA</b>	Rezystancja uziemienia metodą 3-(4-) przewodową	*
	Rezystancja uziemienia metodą 3-(4-) przewodową z użyciem dodatkowych cęgów prądowych	Opcja
	Rezystancja uziemienia z użyciem 2 cęgów prądowych	Opcja
	Rezystywność gruntu	Opcja
<b>TESTY AUTOSEQUENCE®</b>	W pełni konfigurowalne przez użytkownika	*
	Zaimplementowane fabrycznie - zaawansowane	*
	ZAIMPLEMENTOWANE FABRYCZNIE - PODSTAWOWE	*
<b>POZOSTAŁE POMIARY</b>	Prąd upływowowy / Obciążenie TRMS	Opcja
	Pomiar natężenia oświetlenia	Opcja
	Test wartyora	*
	Lokalizator bezpiecznika / uszkodzenia	*
	Impedancja pętli wysokiej rozdzielczości (mΩ)	Opcja
	Adapter EVSE	Opcja
	Testowanie monitora stanu izolacji (IMD) w sieci o układzie IT	*
	Prąd upływowowy pierwszego uszkodzenia w sieci o układzie IT	*
<b>POZOSTAŁE FUNKCJE</b>	Nominalny zakres częstotliwości	14 ... 500 Hz
	Ocena wyników POZYTYWNY/NEGATYWNY	*
	Obsługa pomiarów w sieciach w układzie IT	*
	Elektroda dotykowa	*
	Menu HELP	*
<b>KOMUNIKACJA</b>	RS232 / USB / Bluetooth	• / • / •
	Menadżer projektów	*
	Pamięć / karta SD	8 GB
	Kolorowy ekran dotykowy	*
<b>PAMIĘĆ OPROGRAMOWANIE</b>	MESM / EuroLink PRO	• / -
	Profesjonalne oprogramowanie SW	*
	Zaawansowane oprogramowanie PC SW	Opcja
<b>DANE OGÓLNE</b>	Kategoria bezpieczeństwa	CAT III / 600 V CAT IV / 300 V
	Ochrona IP	IP 56
	Akumulatory	4.4 Ah Li-Ion
	Wbudowana ładowarka akumulatorów	*
	Masa (kg)	1.78
	Wymiary (mm)	252 x 111 x 165

MI 3152 EurotestXC	MI 3152H EurotestXC 2,5 kV	MI 3102 BT EurotestXE	MI 3102H BT EurotestXE 2.5kV	MI 3100 SE EurotestEASI	MI 3125 BT EurotestCOMBO
					
50 ... 1000	50 ... 2500	50 ... 1000	50 ... 2500	50 ... 1000	50 ... 1000
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
AC / A / B / F / B+	AC / A / F	AC / A / B / F / B+	AC / A / F	AC / A / F	AC / A / B / F / B+
• / •	• / •	• / •	• / •	• / -	• / -
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
Opcja	Opcja	Opcja	Opcja		
Opcja	Opcja				
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
Opcja	Opcja	Opcja	Opcja		
Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
*	*	*	*	*	*
14 ... 500 Hz	14 ... 500 Hz	45 ... 65 Hz	45 ... 65 Hz	45 ... 65 Hz	45 ... 65 Hz
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*
• / • / •	• / • / •	• / • / •	• / • / •	• / • / Opcja	• / • / •
*	*	*	*	*	*
8 GB	8 GB	4 / 1800	4 / 1800	4 / 1800	4 / 1700
*	*	*	*	*	*
• / -	• / -	• / •	• / •	• / •	• / •
*	*	*	*	*	*
Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
CAT III / 600 V CAT IV / 300 V	CAT III / 600 V CAT IV / 300 V	CAT III / 600 V CAT IV / 300 V	CAT III / 600 V CAT IV / 300 V	CAT III / 600 V CAT IV / 300 V	CAT III / 600 V CAT IV / 300 V
IP 40	IP 40	IP 40	IP 40	IP 40	IP 40
6 x AA	6 x AA	6 x AA	6 x AA	6 x AA	6 x AA
*	*	*	*	*	*
1.37	1.37	1.31	1.31	1.31	1.0
230 x 103 x 115	230 x 103 x 115	230 x 103 x 115	230 x 103 x 115	230 x 103 x 115	140 x 80 x 230