

Legenda

CENNIK PRODUKTÓW FIRMY METREL

Ważny od 01.02.2024 r. do odwołania

Nr	Nazwa / Typ	Nr kat.	Symbol	R >	Cena katalogowa netto	Cena katalogowa brutto	Uwagi
Bezpieczeństwo instalacji elektrycznych							
1	MI 3155 EU3 EurotestXD 2,5kV IT + Program PC/Android + Cęgi + A 1507 Automatyczny adapter 3-fazowy Zestaw specjalny EU3 z programem MESM PL ADVANCED PC + aMESM ANDROID + cęgi A 1018/A 1019 + aktywny adapter 3-f A1507 do instalacji i gniazd 16/32A Sieci: TT/TN/IT, Izolacja 2,5kV, Programowalne testy automatyczne	-	MI 3155 EU3	D	15,399.00	18,940.77	
2	MI 3155 EU EurotestXD 2,5kV IT + Program PC/Android + Cęgi Zestaw specjalny EU z programem MESM PL ADVANCED PC + aMESM ANDROID + cęgi A 1018/A 1019 Sieci: TT/TN/IT, Izolacja 2,5kV, Programowalne testy automatyczne	20992727	MI 3155 EU	D	12,299.00	15,127.77	
3	MI 3155 ST+ EurotestXD 2,5kV IT + Program PC/Android Zestaw specjalny z programem P1101 MESM PL ADVANCED PC + aMESM ANDROID Sieci: TT/TN/IT, Izolacja 2,5kV, Programowalne testy automatyczne	20993140	MI 3155 ST+	D	10,999.00	13,528.77	
4	MI 3155 BS EurotestXD 2,5kV IT + Program PC/Android Zestaw specjalny z programem P1100 MESM PL BASIC PC + aMESM ANDROID		MI 3155 BS	D	9,199.00	11,314.77	Nowość!
5	MI 3152 H EurotestXC 2,5kV + Program PC Zestaw specjalny z programem P1101 MESM PL ADVANCED PC Sieci: TT/TN, Izolacja 2,5kV	20992478	MI 3152H	D	8,599.00	10,576.77	
6	MI 3152 H BS EurotestXC 2,5kV + Program PC Zestaw specjalny z programem P1100 MESM PL BASIC PC		MI 3152H BS	D	7,855.00	9,661.65	Nowość!
7	MI 3152 EU3 EurotestXC IT + A 1507 Automatyczny adapter 3-fazowy + Program PC + Cęgi Zestaw specjalny z programem P1101 MESM PL ADVANCED PC + cęgi A 1018 / A 1019 + aktywny adapter 3-f A1507 do instalacji i gniazd 16/32A Sieci: TT/TN/IT		MI 3152 EU3	D	12,999.00	15,988.77	
8	MI 3152 EU EurotestXC IT + Program PC + Cęgi Zestaw specjalny z programem P1101 MESM PL ADVANCED PC + cęgi A 1018 / A 1019 Sieci: TT/TN/IT	20992607	MI 3152 EU	D	9,599.00	11,806.77	
9	MI 3152 ST EurotestXC + Program PC Zestaw specjalny z programem P1101 MESM PL ADVANCED PC Sieci: TT/TN/IT	20992374	MI 3152 ST	D	8,099.00	9,961.77	
10	MI 3152 BS EurotestXC + Program PC Zestaw specjalny z programem P1100 MESM PL BASIC PC		MI 3152 BS	D	7,299.00	8,977.77	Nowość!
11	MI 3102 H BT EurotestXE 2,5kV + Program PC + Gwarancja do 3 lat! Zestaw specjalny z programem P1101 MESM PL ADVANCED PC Sieci: TT/TN, Izolacja 2,5kV	20992211	MI 3102H BT+	D	6,599.00	8,116.77	
12	MI 3102 H BS EurotestXE 2,5kV + Program PC + Gwarancja do 3 lat! Zestaw specjalny z programem P1100 MESM PL BASIC PC		MI 3102H BS	D	5,899.00	7,255.77	Nowość!

13	MI 3102 BT EurotestXE + Program PC + Gwarancja do 3 lat! Zestaw specjalny z programem P1101 MESM PL ADVANCED PC Sieci: TT/TN/IT	20992149	MI 3102 BT+	D	5,599.00	6,886.77	
14	MI 3102 BS EurotestXE + Program PC + Gwarancja do 3 lat! Zestaw specjalny z programem P1100 MESM PL BASIC PC		MI 3102 BS	D	4,999.00	6,148.77	Nowość!
15	MI 3100 SE EurotestEASI + Program PC + Zestaw do uziemienia + Gwarancja do 3 lat! Zestaw specjalny z programem P1101 MESM PL ADVANCED PC + S 2026 Zestaw uziemienia Sieci: TT/TN	20993502	MI 3100 SE	D	4,799.00	5,902.77	
16	MI 3125 BT+ EurotestCOMBO + Program PC + Zestaw do uziemienia + Futerał A1289 Zestaw specjalny z programem P1101 MESM PL ADVANCED PC + S 2026 Zestaw uziemienia + Futerał A1289 Sieci: TT/TN	20992143	MI 3125 BT+	D	5,599.00	6,886.77	
17	MI 3125 BT EurotestCOMBO Sieci: TT/TN	20992143	MI 3125 BT	D	4,999.00	6,148.77	
18	MI 3125 EU EurotestCOMBO + Futerał A 1289 + Zestaw do uziemień S 2026 + Gwarancja do 3 lat! Sieci: TT/TN	20993292	MI 3125 EU	D	3,999.00	4,918.77	
19	MI 3125 ST EurotestCOMBO + A 1271 Futerał + Gwarancja do 3 lat! Sieci: TT/TN	20992173	MI 3125 ST	D	3,699.00	4,549.77	
20	MI 3121 H Smartec 2,5 kV Izolacja / Ciągłość Sieci: TT/TN	20992401	MI 3121H	D	2,449.00	3,012.27	
21	MI 3121 Smartec Izolacja / Ciągłość Sieci: TT/TN	20991731	MI 3121	D	2,399.00	2,950.77	
22	MI 3122 Smartec Pętla / RCD Sieci: TT/TN	20991689	MI 3122	D	2,349.00	2,889.27	
23	MI 3123 Smartec Uziemienie / Cęgi W zestawie znajdują się szpilki i przewody do uziemienia, cęgi dostępne jako opcja. Sieci: TT/TN	20991732	MI 3123	D	2,949.00	3,627.27	
24	MI 3103 Gigaohm 1kV Sieci: TT/TN	20991726	MI 3103	D	1,249.00	1,536.27	dostępne ostatnie sztuki
25	MI 2093 Line Tracer	20991690	MI 2093	D	2,699.00	3,319.77	
26	MI 3144 EURO-Z 800V EU Przemysłowy miernik silnoprądowy impedancji EU Autonomiczny miernik impedancji pętli do 300A, sprawdzenie parametrów przełączników różnicowoprądowych, pomiar uziemień, pomiary w sieciach DC. Obsługa przez smartfon z Android lub współpracujący przyrząd: MI 3152 EurotestXC, MI 3155 EurotestXD, MI 3325 MultiservicerXD. Zestaw EU: rozszerzony zestaw przewodów i sond + cęgi prądowe + walizka transportowa	20992657	MI 3144 EU	D	15,499.00	19,063.77	
27	MI 3144 EURO-Z 800V ST Przemysłowy miernik silnoprądowy impedancji ST Autonomiczny miernik impedancji pętli do 300A, sprawdzenie parametrów przełączników różnicowoprądowych, pomiar uziemień, pomiary w sieciach DC. Obsługa przez smartfon z Android lub współpracujący przyrząd: MI 3152 EurotestXC, MI 3155 EurotestXD, MI 3325 MultiservicerXD. Zestaw ST: podstawowy zestaw przewodów i sond	20992717	MI 3144 ST	D	11,199.00	13,774.77	

28	MI 3143 EURO-Z 440V EU Przemysłowy miernik silnoprądowy impedancji EU Autonomiczny miernik impedancji do 220A. Obsługa przez smartfon z Android lub współpracujący przyrząd: MI 3152 EurotestXC, MI 3155 EurotestXD, MI 3325 MultiservicerXD. Zestaw EU: Rozszerzony zestaw akcesoriów	20992656	MI 3143 EU	D	9,249.00	11,376.27	
29	MI 3143 EURO-Z 440V ST Przemysłowy miernik silnoprądowy impedancji ST Autonomiczny miernik impedancji do 220A. Obsługa przez smartfon z Android lub współpracujący przyrząd: MI 3152 EurotestXC, MI 3155 EurotestXD, MI 3325 MultiservicerXD. Zestaw ST: Podstawowy zestaw akcesoriów	20992716	MI 3143 ST	D	7,299.00	8,977.77	
30	CS 2099 Eurocheck Kalibrator podręczny Do szybkiego sprawdzenia w terenie poprawności działania funkcji miernika.	20991148	CS 2099	D	1,599.00	1,966.77	
31	MI 3108 ST Eurotest PV ST Wersja do instalacji elektrycznych + instalacji solarnych, bez modułu zdalnego do irradiancji i temperatury. Sieci: TT/TN	20992460	MI 3108 ST	D	9,299.00	11,437.77	
	MI 3108 ST Eurotest PV ST+ (+ Zestaw do uziemień S2026) Wersja do instalacji elektrycznych + instalacji solarnych, bez modułu zdalnego do irradiancji i temperatury. Sieci: TT/TN	-	MI 3108 ST+	D	9,758.00	12,002.34	
32	MI 3108 PS Eurotest PV PS Wersja do instalacji elektrycznych + instalacji solarnych.	20992461	MI 3108 PS	D	11,699.00	14,389.77	
33	MI 3108 Eurotest PV PS+ (+ Zestaw do uziemień S2026) Wersja do instalacji elektrycznych + instalacji solarnych z zestawem do uziemień.	20993329	MI 3108 PS+	D	11,999.00	14,758.77	
33	MI 3109 ST Eurotest PV Lite ST Wersja wyłącznie do instalacji solarnych bez modułu zdalnego do irradiancji i temperatury. Sieci: TT/TN	20992458	MI 3109 ST	D	5,899.00	7,255.77	
34	MI 3109 PS Eurotest PV Lite PS Wersja wyłącznie do instalacji solarnych.	90992459	MI 3109 PS	D	9,999.00	12,298.77	
35	MI 3110 EurotestIM Przyrząd dedykowany do pomiarów instalacji typu IT	20991962	MI 3110	D	3,999.00	4,918.77	
36	MI 3132 EV Tester Tester pojazdów elektrycznych	20993481	MI 3132 EV	D	9,499.00	11,683.77	Nowość!
37	A 1632 E-mobility Analyser Analizator stacji ładowania pojazdów elektrycznych (EVSE)	20992764	A 1632	D	6,799.00	8,362.77	
Tablice demonstracyjne							
33	MI 3088 Tablica demonstracyjna FW (PV) Do szkolenia z pomiarów Fotowoltaiki	20991950	MI 3088	D	4,599.00	5,656.77	
34	MA 2067 Tablica demonstracyjna pełna symulacja instalacji elektrycznej Do szkolenia z pomiarów Instalacji elektrycznych i wyszukiwania awarii instalacji	20990752	MA 2067	D	13,399.00	16,480.77	
35	MI 3099 Tablica demonstracyjna instalacji elektrycznej + Autosekwencja Do szkolenia z pomiarów instalacji elektrycznych 1-f i 3-f	20991202	MI 3099	D	4,699.00	5,779.77	

36	MI 3299 Tablica demonstracyjna Wysokie Napięcia 10kV Do szkolenia z pomiarów rezystancji izolacji napięciem do 10kV	20991569	MI 3299	D	22,999.00	28,288.77	
37	MI 3300 Tablica demonstracyjna PAT Do szkolenia z pomiarów bezpieczeństwa elektrycznego urządzeń przesylnych	20991218	MI 3300	D	7,399.00	9,100.77	
38	MI 2166 Tablica demonstracyjna podręczna instalacje elektryczne Do szkolenia z pomiarów instalacji elektrycznych przyrządami wielofunkcyjnymi	20990664	MI 2166	D	3,499.00	4,303.77	
39	MI 3298 P1 Tablica demonstracyjna systemów uziemienia/napięcia rażenia Do szkolenia z pomiarów uziemienia i systemów uziemiających	20992497	MI 3298 P1	D	8,799.00	10,822.77	
40	MI 3298 T Tablica demonstracyjna transformatory/izolacja Do szkolenia z pomiarów transformatorów	20992498	MI 3298 T	D	7,999.00	9,838.77	
41	MI 3298 AD1 Zestaw szkoleniowy systemy uziemienia/transformatory/izolacja Zestaw: Tablice MI 3298 P1 (2 szt.) + MI 3298 T do szkolenia z pomiarów systemów uziemienia i transformatorów wraz z przyrządami MI 3295, MI 3205, MI 3280, MI 3250, MI 3290 GX1		MI 3298 AD1	D	70,999.00	87,328.77	
42	MI 3298 AD2 Zestaw szkoleniowy systemy uziemienia/transformatory/izolacja Zestaw: Tablica MI 3298 P1 + MI 3298 T do szkolenia z pomiarów systemów uziemienia i transformatorów wraz z przyrządami MI 3295, MI 3205, MI 3280, MI 3290 GX1		MI 3298 AD2	D	68,999.00	84,868.77	
43	MI 3298 AD3 Zestaw szkoleniowy systemy uziemienia Zestaw: Tablica MI 3298 P1 do szkolenia z pomiarów systemów uziemienia wraz z przyrządami MI 3295, MI 3290 GX1		MI 3298 AD3	D	47,999.00	59,038.77	
44	MI 3298 AD4 Zestaw szkoleniowy transformatory/izolacja Zestaw: Tablica MI 3298T do szkolenia z pomiarów transformatorów wraz z przyrządami MI 3205, MI 3280		MI 3298 AD4	D	29,999.00	36,898.77	
45	MI 3399 Moduł szkoleniowy Electrical Safety Symulator szkoleniowy do Instalacji elektrycznych (sieci TN / TT / IT), instalacji fotowoltaiki, pomiaru mocy i energii oraz bezpieczeństwa elektrycznego urządzeń. Nie zawiera przyrządów.	20992280	MI 3399	D	65,499.00	80,563.77	
46	MI 3399 AD1 Zestaw szkoleniowy EIS - Instalacje elektryczne Moduł szkoleniowy Instalacji elektrycznych: symulator MI 3399 oraz przyrządy: MI 3152 5T Wielofunkcyjny miernik instalacji, MI 3110 Miernik instalacji IT, MI 3242 Mikro-omomierz 2A, MI 3121H Miernik izolacji 2,5kV, MI 3123 Miernik uziemienia, MI 2014 Lokalizator kabli, MD 9272 miernik cegowy, Cęgi pomiarowe do MI 3152 tj. A 1018 + A 1019, Zestaw do pomiaru uziemienia S 2009		MI 3399 AD1	D	95,499.00	117,463.77	
47	MI 3399 AD2 Zestaw szkoleniowy PQA - Analiza jakości energii Moduł szkoleniowy pomiar mocy i energii: symulator MI 3399 oraz przyrząd MI 2892 Analizator jakości energii		MI 3399 AD2	D	81,499.00	100,243.77	
48	MI 3399 AD3 Zestaw szkoleniowy PAT - Bezpieczeństwo maszyn i urządzeń Moduł szkoleniowy do pomiaru bezpieczeństwa elektrycznego urządzeń przesylnych: symulator MI 3399 oraz przyrząd 3309 BT DeltaPAT tester PAT		MI 3399 AD3	D	74,299.00	91,387.77	
49	MI 3399 AD4 Zestaw szkoleniowy PV - Instalacje fotowoltaiczne Moduł szkoleniowy do pomiaru instalacji fotowoltaiki: symulator MI 3399 oraz przyrząd MI 3109 EurotestPV miernik instalacji FW		MI 3399 AD4	D	75,799.00	93,232.77	

50	MI 3399 AD1,2,3,4 Zestaw szkoleniowy PV - KOMPLET Moduł szkoleniowy składający się ze wszystkich elementów od AD1 do AD4		MI 3399 ALL	D	93,999.00	115,618.77	
----	--	--	-------------	---	------------------	------------	--

Aparatura dla Energetyki

51	MI 3295 PS System pomiaru napięcia rażenia - profesjonalny W zestawie: Program dla PC (PL), Sondy krokowe 2 szt., płyty 2 szt., sondy prądowe 3 szt., rozszerzony komplet przewodów i krokodyłków	20992339	MI 3295PS	D	23,299.00	28,657.77	
52	MI 3295 ST System pomiaru napięcia rażenia - standardowy W zestawie: Program dla PC (PL), Sondy krokowe 2 szt., sonda prądowa 1 szt., podstawowy komplet przewodów i krokodyłków	20992123	MI 3295	D	22,299.00	27,427.77	
53	MI 3295 BS System pomiaru napięcia rażenia - podstawowy W zestawie: Program dla PC (PL), Płyty 2 szt., sonda prądowa 1 szt., podstawowy komplet przewodów i krokodyłków	20992338	MI 3295BS	D	19,399.00	23,860.77	
54	MI 3295M Dodatkowy miernik do pomiaru napięcia rażenia Dodatkowy woltomierz z gniazdem do podłączenia cęgów giętkich	20991712	MI 3295M	D	3,849.00	4,734.27	
55	MI 3290 Earth Analyser - Zestaw GP Zestaw dedykowany do pomiarów uziemienia słupów energetycznych. Metoda aktywna i pasywna z wykorzystaniem cęgów giętkich. Zestaw zawiera m.in.: 1 szt. cęgów giętkich	20992344	MI 3290GP	D	16,999.00	20,908.77	
56	MI 3290 Earth Analyser - Zestaw GF Zestaw dedykowany do pomiarów napięć rażenia. Pomiar napięć rażenia, potencjału ziemi. Zestaw zawiera m.in.: woltomierz MI 3295M do pomiarów napięć rażenia.	20992345	MI 3290GF	D	17,999.00	22,138.77	
57	MI 3290 Earth Analyser - Zestaw GL Zestaw dedykowany do pomiarów instalacji odgromowych. Metoda udarowa, cęgowa, dwucęgowa, wysokoczęstotliwościowa. Zestaw zawiera m.in.: 2 szt. cęgów sztywnych.	20992346	MI 3290GL	D	17,499.00	21,523.77	
58	MI 3290 Earth Analyser - Zestaw GL BASIC Zestaw dedykowany do pomiarów instalacji odgromowych. Metoda udarowa, cęgowa, dwucęgowa, wysokoczęstotliwościowa. Zestaw bez cęgów.		MI3290 GLB	D	12,199.00	15,004.77	
59	MI 3290 Earth Analyser - Zestaw GX4 Pełna analiza wszystkich rodzajów instalacji uziemiających (wszystkie metody) + pomiar napięcia rażenia. Zestaw zawiera m.in.: 4 szt. cęgów giętkich, 2 szt. cęgów sztywnych, woltomierz MI 3295M do pomiarów napięć rażenia.	20990519	MI 3290GX4	D	29,399.00	36,160.77	
60	MI 3290 Earth Analyser - Zestaw GX1 Pełna analiza wszystkich rodzajów instalacji uziemiających (wszystkie metody) + pomiar napięcia rażenia. Zestaw zawiera m.in.: 1 szt. cęgów giętkich, 2 szt. cęgów sztywnych, woltomierz MI 3295M do pomiarów napięć rażenia.	20992520	MI 3290GX1	D	23,599.00	29,026.77	
61	MI 3288 Earth Insulation (EI) Tester - Zestaw ST Pomiar rezystancji izolacji do 2,5 kV, rezystancji uziemień metodami szpilekowymi i cęgowymi, rezystywności gruntu, ciągłości PE oraz napięć rażenia. Zestaw bez przewodów i szpilek do pomiarów uziemień.	20993391	MI 3288 ST	D	7,699.00	9,469.77	

62	MI 3288 Earth Insulation (EI) Tester - Zestaw 20M Pomiar rezystancji izolacji do 2,5 kV, rezystancji uziemień metodami szpilkowymi i cęgowymi, rezystywności gruntu, ciągłości PE oraz napięć rażenia. Zestaw z przewodami (20 m.) i szpilkami do pomiarów uziemień.	20993228	MI 3288 20M	D	8,199.00	10,084.77	
63	MI 3288 Earth Insulation (EI) Tester - Zestaw 50M Pomiar rezystancji izolacji do 2,5 kV, rezystancji uziemień metodami szpilkowymi i cęgowymi, rezystywności gruntu, ciągłości PE oraz napięć rażenia. Zestaw z przewodami (50 m.) i szpilkami do pomiarów uziemień.	20993254	MI 3288 50M	D	8,599.00	10,576.77	
64	MI 3288 Earth Insulation (EI) Tester - Zestaw PRO - napięcia rażenia Pomiar rezystancji izolacji do 2,5 kV, rezystancji uziemień metodami szpilkowymi i cęgowymi, rezystywności gruntu, ciągłości PE oraz napięć rażenia. Zestaw z przewodami (50 m.) i szpilkami do pomiarów uziemień + sondą symulującą rezystancję ciała ludzkiego i płytami do pomiarów napięć rażenia - dotykowych i krokowych. Zawiera akumulator o zwiększonej pojemności.	20993515	MI 3288 PRO	D	8,999.00	11,068.77	
65	MI 3281WR Analizator rezystancji uzwojeń - 5M Analizator rezystancji uzwojeń transformatorów jednofazowych i trójfazowych o maksymalnym prądzie pomiarowym 20A i automatycznym rozmagnesowaniu mierzonego transformatora Zestaw z przewodami (5 M)	20992645	MI 3281WR 5M	D	39,419.00	48,485.37	Nowość!
66	MI 3281WR Analizator rezystancji uzwojeń - 10M Analizator rezystancji uzwojeń transformatorów jednofazowych i trójfazowych o maksymalnym prądzie pomiarowym 20A i automatycznym rozmagnesowaniu mierzonego transformatora Zestaw z przewodami na szpuli (10 M)	20993405	MI 3281WR 10M	D	40,946.00	50,363.58	Nowość!
67	MI 3281WR Analizator rezystancji uzwojeń - 15M Analizator rezystancji uzwojeń transformatorów jednofazowych i trójfazowych o maksymalnym prądzie pomiarowym 20A i automatycznym rozmagnesowaniu mierzonego transformatora Zestaw z przewodami na szpuli (15 M)	20993406	MI 3281WR 15M	D	42,215.00	51,924.45	Nowość!
68	MI 3280 Analizator transformatorów Diagnostyka transformatorów jedno i trójfazowych: przekładnia, prąd magnesujący, rezystancja uzwojeń	20992397	MI 3280	D	14,999.00	18,448.77	
69	MI 3252 MicroOhm 100A Mikroomomierz 100A, pomiar pojemnościowy, indukcyjny	20992016	MI 3252	D	14,799.00	18,202.77	
70	MI 3250 MicroOhm 10A Mikroomomierz 10A, do pomiaru styków itp.	20992017	MI 3250	D	7,999.00	9,838.77	
71	MI 3242 MicroOhm 2A Mikroomomierz 2A	20992008	MI 3242	D	3,249.00	3,996.27	
72	MI 3202 GigaOhm 5 kV Miernik rezystancji izolacji 5kV do 1 TΩ	20991406	MI 3202	D	5,799.00	7,132.77	
74	MI 3201 TeraOhm 5 kV Plus Miernik rezystancji izolacji 5kV do 10TΩ	20991739	MI 3201	D	5,999.00	7,378.77	
75	MI 3205 TeraOhmXA 5kV ST Miernik rezystancji izolacji 5kV do 15 TΩ Wersja z krokodylkami	20992408	MI 3205 ST	D	7,699.00	9,469.77	
76	MI 3205 TeraOhmXA 5kV EU Miernik rezystancji izolacji 5kV do 15 TΩ. Wersja z zaciskami Kelvina	20992909	MI 3205 EU	D	8,299.00	10,207.77	

77	MI 3209 TeraOhmLT 10kV Miernik rezystancji izolacji 10kV do 10 TΩ	20993375	MI 3209	D	9,999.00	12,298.77	
78	MI 3210 TeraOhmXA 10kV ST Miernik rezystancji izolacji 10kV do 15 TΩ Wersja z krokodylkami	20992407	MI 3210 ST	D	10,599.00	13,036.77	
79	MI 3210 TeraOhmXA 10kV EU Miernik rezystancji izolacji 10kV do 15 TΩ Wersja z zaciskami Kelvina	20992908	MI 3210 EU	D	11,499.00	14,143.77	
Bezpieczeństwo maszyn i urządzeń elektrycznych - PAT							
80	MI 3394 CE MultiTesterXA zestaw ST + Program PC Zestaw nie zawiera pistoletów pomiarowych, tylko przewody + Program MESM ADVANCED	20992618	MI 3394 ST	D	18,499.00	22,753.77	
81	MI 3394 CE MultiTesterXA zestaw EU + Program PC Zestaw zawiera pistolety pomiarowe + Program MESM ADVANCED	20992417	MI 3394 EU	D	19,949.00	24,537.27	
82	MI 3394 CE MultiTesterXA zestaw LINE + Program PC W zestawie: A 1511 Końcówka commander 5M / A 1460 Adapter CE z gniazdem / A 1105 Skaner kodów kreskowych / Program MESM ADVANCED	20992617	MI 3394 LN	D	22,599.00	27,796.77	
83	MI 3394 CE MultiTesterXA zestaw LAB + Program PC Zestaw zawiera A 1560 Adapter Burn Link + Program MESM ADVANCED	20992616	MI 3394 LB	D	20,499.00	25,213.77	
84	MI 3394 CE MultiTesterXA zestaw XS + Program PC Zestaw zawiera płytę montażową Rack, przewód uziemiający, adapter sygnałów I/O + Program MESM ADVANCED	20993044	MI 3394 XS	D	25,499.00	31,363.77	
85	MI 3360 OmegaPAT XA Standard Wersja Standard: Izolacja, ciągłość 200mA, prąd upływu, test PRCD Zawiera P1101 Program MESM PL Advanced	20992747	MI 3360	D	7,849.00	9,654.27	
86	MI 3360 25A OmegaPAT XA Standard Standard + Ciągłość prądem 25A Zawiera P1101 Program MESM PL Advanced	20992746	MI 3360 25A	D	8,799.00	10,822.77	
87	MI 3360M OmegaPAT XA Standard Standard + Ciągłość prądem 25A, Test RCD, Urządzenia medyczne IEC/PN-EN 62353 Zawiera P1101 Program MESM PL Advanced	20992748	MI 3360M	D	10,899.00	13,405.77	
88	MI 3360F OmegaPAT XA Standard Standard + Ciągłość prądem 25A, Test Flash Zawiera P1101 Program MESM PL Advanced	20992745	MI 3360F	D	9,749.00	11,991.27	
89	MI 3365 OmegaEE XD Wersja Standard: Izolacja, ciągłość 200mA, prąd upływu, test PRCD Zawiera P1101 Program MESM PL Advanced	20993667	MI 3365	D	cena wkrótce	#VALUE!	Nowość!
90	MI 3365 25A OmegaEE XD Standard + Ciągłość prądem 25A Zawiera P1101 Program MESM PL Advanced	20993670	MI 3365 25A	D	cena wkrótce	#VALUE!	Nowość!

91	MI 3365M OmegaEE XD Standard + Ciągłość prądem 25A, Test RCD, Urządzenia medyczne IIEC/PN-EN 62353 Zawiera P1101 Program MESM PL Advanced	20993676	MI 3365M	D	cena wkrótce	#VALUE!	Nowość!
92	MI 3365F OmegaEE XD Standard + Ciągłość prądem 25A, Test Flash Zawiera P1101 Program MESM PL Advanced	20993679	MI 3365F	D	cena wkrótce	#VALUE!	Nowość!
93	MI 3325 MultiservicerXD + Program PC Wytrzymałość elektryczna HIPOT 0 - 5kV + pomiary bezpieczeństwa Badanie rozdzielnic zgodnie PN-EN 61439-1 i Badanie maszyn elektrycznych zgodnie z PN-EN 60204-1 + Program MESM ADVANCED	20993074	MI 3325	D	17,499.00	21,523.77	
94	MI 3311 GammaGT Izolacja 500V, ciągłość 200mA, prąd upływu, napięcie, pomiar przez wtyczkę	20991854	MI 3311	D	2,499.00	3,073.77	
95	MI 3309 BT DeltaGT + program PC/Android Zestaw zawiera program A 1434 aPATLink Android + A 1203 PC PATLink PRO Plus Izolacja 500V, ciągłość 200mA, prąd upływu, napięcie, pomiar przez wtyczkę + przewody	20992294	MI 3309BT	D	4,249.00	5,226.27	
96	MI 6601 MediTest Tester urządzeń medycznych na zgodność z normą EN 60601 Rezystancja przewodu PE prądem przemiennym 200 mA lub 25 A, rezystancja izolacji napięciem probierczym 250 VDC lub 500 VDC. Subskrypcja Metrel Medical Software	20993146	MI 6601	D	22,499.00	27,673.77	Nowość!
97	A 1322 Adapter 3-fazowy Współpracuje z miernikami MI 3360 / MI 3321 / MI 3325	20991877	A 1322	D	8,299.00	10,207.77	
98	A 1422 Adapter 3-fazowy aktywny + pomiar spawarek 3 fazowych Współpracuje z miernikami MI 3360 / MI 3321 / MI 3325	20991986	A 1422	D	9,990.00	12,287.70	
Pomiar Mocy i Analiza Jakości Zasilania							
99	MI 2893 AD PowerMasterXT + komplet cęgów giętkich (4) Z cęgami elastycznymi: 4x A 1502 30/300/3000A (fi 14 cm) Analizator energii Klasa A, certyfikat PSE, 4 wejścia prądowe, 5 wejść napięciowych, pomiar transjentów	20993284	MI 2893 AD	D	23,499.00	28,903.77	
100	MI 2893 ST PowerMasterXT (NIE ZAWIERA CĘGÓW) Analizator energii Klasa A, certyfikat PSE, 4 wejścia prądowe, 5 wejść napięciowych, pomiar transjentów	20992875	MI 2893 ST	D	20,499.00	25,213.77	
101	MI 2892 AD PowerMaster + komplet cęgów giętkich (4) Z cęgami elastycznymi: 4x A 1502 30/300/3000A (fi 14 cm) Analizator energii Klasa A, certyfikat PSE, 4 wejścia prądowe, 5 wejść napięciowych, pomiar transjentów	20993158	MI 2892 AD	D	16,499.00	20,293.77	
102	MI 2892 ST PowerMaster (NIE ZAWIERA CĘGÓW) Analizator energii Klasa A, certyfikat PSE, 4 wejścia prądowe, 5 wejść napięciowych, pomiar transjentów	20992406	MI 2892 ST	D	12,999.00	15,988.77	
103	MI 2885 AD MasterQ4 + komplet cęgów giętkich (4) Z cęgami elastycznymi: 4x A 1502 30/300/3000A (fi 14 cm) Analizator energii Klasa S, 4 wejścia prądowe, 5 wejść napięciowych	20993157	MI 2885 AD	D	13,799.00	16,972.77	

104	MI 2885 ST MasterQ4 (NIE ZAWIERA CĘGÓW) Analizator energii Klasa S, 4 wejścia prądowe, 5 wejść napięciowych	20992481	MI 2885 ST	D	10,199.00	12,544.77	
105	MI 2884 AD EnergyMasterXA + komplet cęgów giętkich (3) Z cęgami elastycznymi: 3x A 1502 30/300/3000A (fi 14 cm) Analizator mocy Klasa S, 4 wejścia prądowe, 4 wejścia napięciowe, pomiar transjentów	20993269	MI 2884 AD	D	10,299.00	12,667.77	
106	MI 2884 ST EnergyMasterXA (NIE ZAWIERA CĘGÓW) Analizator mocy Klasa S, 4 wejścia prądowe, 4 wejścia napięciowe, pomiar transjentów	20993091	MI 2884 ST	D	7,999.00	9,838.77	
107	MI 2883 AD EnergyMaster + komplet cęgów giętkich (3) Z cęgami elastycznymi: 3x A 1502 30/300/3000A (fi 14 cm) Analizator mocy Klasa S, 4 wejścia prądowe, 4 wejścia napięciowe	20993156	MI 2883 AD	D	8,700.00	10,701.00	
108	MI 2883 ST EnergyMaster (NIE ZAWIERA CĘGÓW) Analizator mocy Klasa S, 4 wejścia prądowe, 4 wejścia napięciowe	20992479	MI 2883 ST	D	6,100.00	7,503.00	
109	MI 2891 PowerSimulator Symulator zdarzeń napięciowych i prądowych jakości energii, do celów szkoleniowych, kalibracji oraz testowych. 4 kanały napięciowo prądowe	20992281	MI 2891	D	12,199.00	15,004.77	
110	CS 2890 Power Calibrator/Simulator Kalibrator / symulator mocy, zdarzeń napięciowych i prądowych jakości energii, do celów kalibracji, szkoleniowych oraz demonstracyjnych.	20992815	CS 2890	D	18,499.00	22,753.77	

Multimetry

112	MD 9010 Multimetr mini z auto pomiarem ACV, DCV, ACA, DCA, Dioda, Ciągłość, Hz, Pojem., Wykrywanie napięcia	20991443	MD 9010	B	225.00	276.75	
113	MD 9016 Multimetr z komunikacją PC ACV, DCV, ACA, DCA, Dioda, Rezyst., Ciągłość, Hz, Pojem., Temp., Wykrywanie napięcia	20991942	MD 9016	B	479.00	589.17	
114	MD 9020 Multimetr cyfrowy ACV, DCV, ACA 10A, DCA 10A, Dioda, Rezyst., Ciągłość, Hz, Pojem., Temp.	20991442	MD 9020	B	335.00	412.05	dostępne ostatnie szt. / koniec produkcji
115	MD 9030 Multimetr cyfrowy z podświetleniem ACV, DCV, ACA 10A, DCA 10A, Dioda, Rezyst., Ciągłość, Hz, Pojem., Temp.	20991441	MD 9030	B	545.00	670.35	dostępne ostatnie szt. / koniec produkcji
116	MD 9035 Multimetr cyfrowy samochodowy ACV, DCV, ACA, DCA, Dioda, Ciągłość, Hz, Pojem., Temp., Badanie wtrysków, Obrotów, Poziomu sygnału, Wykrywanie napięcia	20991941	MD 9035	B	349.00	429.27	Okazja! dostępne ostatnie szt. / koniec produkcji
117	MD 9040 Multimetr z komunikacją z PC TRMS ACV, DCV, TRMS ACA 10A, DCA10A, Dioda, Rezyst., Ciągłość, Hz, Pojem., Temp.,	20991440	MD 9040	B	675.00	830.25	

118	MD 9050 Multimetr z komunikacją z PC TRMS ACV, DCV, TRMS ACA 10A, DCA10A, Dioda, Rezyst., Ciągłość, Hz, Pojem., Temp., Wykrywanie napięcia	20991439	MD 9050	B	889.00	1,093.47	
119	MD 9055 Multimetr z komunikacją z PC TRMS ACV, DCV, TRMS ACA, DCA , Częstotliwość Sieci, Częstotliwość Sygnatu, Dioda, Rezyst., Ciągłość, Pojem., Temp., Wykrywanie napięcia	20993374	MD 9055	B	1,099.00	1,351.77	
120	MD 9060 Multimetr z komunikacją z PC TRMS ACV, DCV, TRMS ACA, DCA , Częstotliwość, Dioda, Rezyst., Ciągłość, Pojem., Temp., Pętla 4-20 mA, Wykrywanie napięcia	20991940	MD 9060	B	1,349.00	1,659.27	
121	MD 9070 Multimetr z pomiarem izolacji i świadectwem wzorcowania Rezystancja izolacji, TRMS ACV, VFD ACV, DCV, Dioda, Ciągłość, Pojem., Temp., Wykrywanie napięcia	20992367	MD 9070	B	1,550.00	1,906.50	
122	MD 9880 Multimetr termowizyjny	20992969	MD 9880	B	2,340.00	2,878.20	
Mierniki cęgowe							
119	MD 9210 Miernik cęgowy AC 600A, śr. 30 mm ACV, DCV, ACA 600A, Dioda, Rezyst., Ciągłość, Hz, Pojem., Śr. 30 mm	20991444	MD 9210	B	399.00	490.77	
120	MD 9226 Miernik cęgowy TRMS AC, DC 600A, Inrush, TRMS ACV / DCV 600 V, TRMS ACA / DCA 600A , Dioda, Rezyst., Ciągłość, Pojem., Temp., Śr. 35 mm	20992365	MD 9226	B	635.00	781.05	
121	MD 9231 Miernik cęgowy TRMS AC/DC 1000A, Kom. z PC TRMS ACV / DCV 1000V, TRMS ACA / DCA 1000A, Rezyst., Ciągłość, Częst. Śr. 51 mm	20992366	MD 9231	B	765.00	940.95	
122	MD 9235 Miernik cęgowy TRMS AC 600A, Kom. z PC TRMS ACV, DCV, TRMS ACA, Rezyst., Ciągłość, Częst. Moc C-B, kWh, PF Śr. 30 mm	20991938	MD 9235	B	735.00	904.05	
123	MD 9240 TRMS AC 1000A, Kom. z PC TRMS ACV, DCV, TRMS ACA, DCA , Rezyst., Ciągłość, Pojem., temp., Moc (W,VA, Var) Śr. 30 mm	20991446	MD 9240	B	699.00	859.77	dostępne ostatnie szt. / koniec produkcji
124	MD 9250 Miernik cęgowy TRMS AC, DC 2000A, Kom. z PC Inrush, TRMS ACV, DCV, TRMS ACA, DCA , Dioda, Rezyst., Ciągłość, Pojem., Temp., Śr. 45 mm	20991937	MD 9250	B	1,149.00	1,413.27	
125	MD 9260 Miernik cęgowy PV 1500V DC Inrush, TRMS ACV, DCV, TRMS ACA, DCA , Dioda, Rezyst., Ciągłość, Pojem., Temp., Śr. 55 mm	20993351	MD 9260	B	1,149.00	1,413.27	
126	MD 9272 Miernik cęgowy prądu upływu TRMS z pomiarem mocy TRMS ACV, DCV, TRMS ACA, DCA , Rezyst., Ciągłość, Pojem., temp., Moc (W,VA, Var) Śr. 28 mm	20991937	MD 9272	B	1,575.00	1,937.25	
127	MD 9273 Miernik cęgowy z Bluetooth TRMS ACV, DCV, TRMS ACA, Hz, Moc, VFD częstotliwości i napięcia, harmoniczne	20992998	MD 9273		1,899.00	2,335.77	
Wskaźniki i testery napięcia							

9	MD 1060 Diodowy tester napięcia	20992242	MD 1060	B	230.00	282.90	
10	MD 1160 Cyfrowy tester napięcia	20992241	MD 1160	B	279.00	343.17	
11	MD 106 Wskaźnik obecności napięcia	20991845	MD 106	B	70.00	86.10	
12	MD 116 Wskaźnik obecności napięcia z wibracją	20991815	MD 116	B	115.00	141.45	

Akcesoria do multimetrów i mierników cęgowych

13	Sonda temperatury - AMD 9023	20991547	AMD 9023	B	39.00	47.97	
14	Adapter wtykowy - AMD 9024	20991548	AMD 9024	B	30.00	36.90	
15	Interfejs do PC - RS 232 - AMD 9050	20991549	AMD 9050 RS	B	169.00	207.87	
16	Interfejs do PC - USB, zestaw - AMD 9050	20991550	AMD 9050 USB	B	299.00	367.77	
17	Zestaw interfejs do PC - AMD 9240	20991551	AMD 9240	B	319.00	392.37	
18	Zestaw interfejs USB - AMD 9250	20991936	AMD 9250	B	319.00	392.37	

Kamery termowizyjne

131	MD 9930 Kamera termowizyjna	20992968	MD 9930	B	9.970.00	12.263.10	dostępne ostatnie szt. / koniec produkcji
132	MD 9910 Kamera termowizyjna	20992966	MD 9910	B	2.360.00	2.902.80	dostępne ostatnie szt. / koniec produkcji
133	MD 9980 Multimetr z kamerą termowizyjną	20992969	MD 9980	B	2.340.00	2.878.20	dostępne ostatnie szt. / koniec produkcji

Uwaga: Dystrybutor zastrzega sobie prawo do zmiany cen bez wcześniejszego uprzedzenia.

