

# Измеритель параметров фотоэлектрических установок MI 3109 EurotestPV Lite

## Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

## Технические характеристики

Функция	Диапазон измерения	Погрешность измерения			
Измерение в фотоэлектрических установках					
Напряжение	0...999 В DC 0...999 В AC	±(1,5 % от изм. + 5 ед. мл. р.) ±(1,5 % от изм. + 3 ед. мл. р.)			
Ток	0,0 мА...300 А DC 0,0 мА...300 А AC	±(1,5 % от изм. + 5 ед. мл. р.) ±(1,5 % от изм. + 3 ед. мл. р.)			
Мощность	0...200 кВт	±(2,5 % от изм. + 6 ед. мл. р.)			
Энергия	0,000 Втч...1999 кВтч	-			
ВАХ	1000 В/15 А/ 15 кВтч	-			
Гармоники	До 11	-			
Излучение	0...2000 Вт/м <sup>2</sup>	±(5 % от изм. + 5 ед. мл. р.)			
Температура	-10 ...85 °С	±5 ед. мл. р.			
Измерение в электрических установках					
Сопротивление изоляции (Уисп.=1 кВ)	0...999 МОм	±(5 % от изм. + 3 ед. мл. р.)			
Непрерывность 200 мА	0,00...1999 Ом	±(3 % от изм. + 3 ед. мл. р.)			
Полное сопротивление цепи фаза-ноль	0,00...9990 Ом	±(5 % от изм. + 5 ед. мл. р.)			
Время срабатывания УЗО	0 мс ...2 с	± 1 мс			
Ток срабатывания УЗО	0,2IΔN ...2,2IΔN	±0,1IΔN			
			Сопротивление заземления	0,00...9999 Ом	±(5 % от изм. + 5 ед. мл. р.)
Напряжение	0...550 В	±(2 % от изм. + 2 ед. мл. р.)			

Частота	0,00...499,9 Гц	±(0,2 % от изм. + 1 ед. мл. р.)	
Общие характеристики	Основное устройство	Удаленное устройство	
Дисплей	128x64	128x64	
Напряжение питания	6 аккумуляторных батарей АА	6 аккумуляторных батарей АА	
Категория перенапряжения	КАТ II/1000 В DC, КАТ III/600 В, КАТ IV/ 300 В	-	
Защита от поражения электротоком	Двойная изоляция	-	
Связь с ПК	RS232, USB	RS232	
Масса, размеры	1,3 кг, 230x103x115 мм	1,3 кг, 230x103x115 мм	

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93