

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: emw@nt-rt.ru || www.etiprom.nt-rt.ru

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ МАГНИТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ Технические характеристики

ETIMETR



Измерительные приборы



Символьное обозначение систем измерений

Описание	Символ
Магнитоэлектрическая	
Электромагнитная	
Электродинамическая	
Индукционная	
Биметаллическая	
Вибрационная	
Электронная	
Электронномеханическая	
Боковое крепление	
Стандартное исполнение	

Символьное обозначение систем питания

Описание	Символ
Постоянный ток	
Переменный 1-фазный ток	
Переменный/с постоянной составляющей 1-фазный ток	
Переменный 3-фазный ток	
Переменный 3-фазный ток, несимметричная нагрузка	
Трехпроводная сеть, один механизм измерения	
Четырехпроводная сеть, один механизм измерения	
Трехпроводная сеть, два механизма измерения, несимметричная нагрузка	
Четырехпроводная сеть, один механизм измерения, несимметричная нагрузка	
Четырехпроводная сеть, три механизма измерения, несимметричная нагрузка	

Символьное обозначение

Описание	Символ
Класс точности с учетом погрешности шкалы (%)	1,5
Погрешность от заданного значения (%)	1,5
Класс точности с учетом нелинейности шкалы (%)	5% 1

Символьное обозначение

Описание	Символ
Вертикальная установка измерительного прибора	
Горизонтальная установка измерительного прибора	
Установка измерительных приборов под наклоном	60°

Символьное обозначение

Описание	Символ
Испытано на пробой 500V	
Испытано на пробой более 500V, напр. 2kV	2
Без испытания на пробой	0
Измерительный прибор под высоким напряжением	

Измерительные приборы магнитоэлектрические (DC)

Применение - Измерители магнитоэлектрические применяются для измерений величины постоянного тока и напряжения.

Технические характеристики:

Размер прибора	45x45, 48x48, 72x72, 96X96, 144X144
Класс точности	1,5
Шкала	90°, (240° - под заказ)
Диапазон измерений	0-40mA...60mA за исключением BQ 0507 0-100mA...600mA; 0-1mA...600mA; 0-1...6A 0-10...25A за исключением BQ 0507 0-40...60A за исключением BQ 0507 и BQ 407 0-100A только BQ 0107 60 mV; 100 mV; 150 mV 1 V; 1,5 V; 2,5 V; 4 V; 6 V; 10 V; 15 V; 25 V; 40 V; 60 V;100 V; 150 V;250 V; 400 V; 600 V

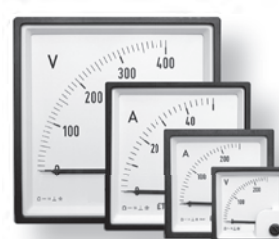
Измерительные приборы магнитоэлектрические

Тип	Код	Размер прибора	Шкала	Диапазон измерений	Вес (кг)	Упаковка (шт.)
BQ 0507	4801010	45x45	90°	25 V	0,10	1
BQ 0507	4801020	45x45	90°	40 V	0,10	1
BQ 0507	4801030	45x45	90°	150 V	0,10	1
BQ 0507	4801040	45x45	90°	250 V	0,10	1
BQ 0507	4801050	45x45	90°	6 A	0,10	1
BQ 0507	4801060	45x45	90°	xA/60 mV с доп. шунтом	0,10	1
BQ 407	4801070	48x48	90°	15 A	0,10	1
BQ 407	4801080	48x48	90°	25 A	0,10	1
BQ 407	4801090	48x48	90°	xA/60 mV с доп. шунтом	0,10	1
BQ 407	4801100	48x48	90°	25 V	0,10	1
BQ 407	4801110	48x48	90°	40 V	0,10	1
BQ 407	4801120	48x48	90°	150 V	0,10	1
BQ 407	4801130	48x48	90°	250 V	0,10	1
BQ 0307	4801140	72x72	90°	15 A	0,16	1
BQ 0307	4801150	72x72	90°	25 A	0,16	1
BQ 0307	4801160	72x72	90°	40 A	0,16	1
BQ 0307	4801170	72x72	90°	60 A	0,16	1
BQ 0307	4801180	72x72	90°	xA/60 mV с доп. шунтом	0,10	1
BQ 0307	4801190	72x72	90°	25 V	0,16	1
BQ 0307	4801200	72x72	90°	40 V	0,16	1
BQ 0307	4801210	72x72	90°	150 V	0,16	1
BQ 0307	4801220	72x72	90°	250 V	0,16	1
BQ 0207	4801230	96x96	90°	15 A	0,20	1
BQ 0207	4801240	96x96	90°	25 A	0,20	1
BQ 0207	4801250	96x96	90°	40 A	0,20	1
BQ 0207	4801260	96x96	90°	60 A	0,20	1
BQ 0207	4801270	96x96	90°	xA/60 mV с доп. шунтом	0,10	1
BQ 0207	4801280	96x96	90°	25 V	0,20	1
BQ 0207	4801290	96x96	90°	40 V	0,20	1
BQ 0207	4801300	96x96	90°	150 V	0,20	1
BQ 0207	4801310	96x96	90°	250 V	0,20	1
BQ 0107	4801320	144x144	90°	15 A	0,20	1
BQ 0107	4801330	144x144	90°	25 A	0,20	1
BQ 0107	4801340	144x144	90°	40 A	0,20	1
BQ 0107	4801350	144x144	90°	60 A	0,20	1
BQ 0107	4801360	144x144	90°	xA/60 mV с доп. шунтом	0,10	1
BQ 0107	4801370	144x144	90°	25 V	0,20	1
BQ 0107	4801380	144x144	90°	40 V	0,20	1
BQ 0107	4801390	144x144	90°	150 V	0,20	1
BQ 0107	4801400	144x144	90°	250 V	0,20	1

Для приборов с обозначением xA/60mV - доступны сменные шкалы различных диапазонов приведенные в таблице. Измерители BQ 407, BQ 0307, BQ 0207 можно заказать в "морском" исполнении.

Особенности:

- не подвержены воздействиям внешних электромагнитных полей,
- устойчивы к механическим воздействиям и вибрации,
- сменные шкалы.



BQ 0X07



BQ 0507

Сменные шкалы к амперметрам серии ВQ - размером - 45х45, 48х48, 72х72, 96х96, 144х144. Шкала 90°

Диапазон	90°				
	45 х 45 Код	48 х 48 Код	72 х 72 Код	96 х 96 Код	144 х 144 Код
60 А	4801410	4801500	4803950	4801590	4801680
80 А	4801420	4801510	4803960	4801600	4801690
100 А	4801430	4801520	4803970	4801610	4801700
150 А	4801440	4801530	4803980	4801620	4801710
200 А	4801450	4801540	4803990	4801630	4801720

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	