

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: eri@nt-rt.ru || www.etpribor.nt-rt.ru

Вольтметр щитовой цифровой переменного тока ЦВ2131 АС



Вольтметры переменного тока ЦВ2131 АС

цифровые щитовые однопредельные приборы, предназначены:

- для измерения постоянных напряжений и токов;
- для измерения действующих значений напряжений и токов переменного тока;
- индикации результата измерения.

Приборы щитовые по габаритным, присоединительным и установочным размерам аналогичны широко распространенным приборам М381, М377, Э365, Э377, ЭА0702, ЭВ0702 и др. (габарит по наличнику 120x120 мм, вырез в щите 112x112 мм). Они могут применяться для прямой замены стрелочных щитовых приборов.

При этом приборы отличаются от стрелочных приборов высокой дальностью отсчета показаний, высокой точностью измерения и высокой чувствительностью (разрешающей способностью).

Кроме того, амперметры и вольтметры, работающие от внешнего трансформатора тока (5 А) или трансформатора напряжения (100 В), отличаются весьма малым энергопотреблением от входной цепи, т.е. они практически не нагружают внешний измерительный трансформатор.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Для приборов переменного тока:

Наименование	Способ включения	Условное обозначение прибора	Хн	Rвх, МОм, не менее (ΔU, мВ, не более)	Цена единицы младшего разряда
Вольтметр	Непосредственно	ЦВ2131 АС	20 В	0,1 МОм	0,01 В
Вольтметр	Непосредственно	ЦВ2131 АС	200 В	1 МОм	0,1 В
Кило-вольтметр	С внешним трансформатором 100 В	ЦВ2131 АС	по заказу	1 МОм	
Милли-амперметр	Непосредственно	ЦА2131 АС	200 мА	(100) мВ *	0,1 мА
Амперметр	Непосредственно	ЦА2131 АС	2 А	(100) мВ *	1 мА
Амперметр	С внешним трансформатором 5 А	ЦА2131 АС	200 А	(100) мВ *	0,1 А
Кило-амперметр	С внешним трансформатором 5 А	ЦА2131 АС	2,0 кА	(100) мВ *	1 А
Кило-амперметр	С внешним трансформатором 5 А 1А	ЦА2131 АС	по заказу	(100) мВ *	
* - будет уточнено на испытаниях					

Хн - номинальное значение измеряемого входного сигнала;

Rвх - входное сопротивление;

ΔU - падение напряжения;

Максимальное показание приборов 1999

Рабочие условия применения:

- температура окружающего воздуха от 5 до 50 °С;
- влажность до 90 % при температуре 25 °С.

Габаритные размеры 120 x120 x 100 мм

Установочные размеры 112 x 112 мм

Масса 0,5 кг

По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: eri@nt-rt.ru || www.etpribor.nt-rt.ru