

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астана +7 (7172) 69-68-15
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: etpribor.pro-solution.ru | эл. почта: eri@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

Амперметр щитовой цифровой постоянного тока ЦА2131 DC



Амперметры постоянного тока ЦА2131 DC,

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 постоянного тока:

Наименование	Способ включения	Условное обозначение прибора	Хн	Rвх, МОм, не менее (ΔU, мВ, не более)	Цена единицы младшего разряда
Милли-вольтметр	Непосредственно	ЦВ2131 DC	200 мВ	10 МОм	0,1 мВ
Вольтметр	Непосредственно	ЦВ2131 DC	2 В	10 МОм	0,001 В
Вольтметр	Непосредственно	ЦВ2131 DC	20 В	1 МОм	0,01 В
Вольтметр	Непосредственно	ЦВ2131 DC	200 В	1 МОм	0,1 В
Милли-амперметр	Непосредственно (20 Ом)	ЦА2131 DC	2 мА	(50) мВ*	0,001 мА
Милли-амперметр	Непосредственно (2 Ом)	ЦА2131 DC	20 мА	(50) мВ*	0,01 мА
Милли-амперметр	Непосредственно (0,2 Ом)	ЦА2131 DC	200 мА	(50) мВ*	0,1 мА
Амперметр	Непосредственно (0,02 Ом)	ЦА2131 DC	2 А	(50) мВ*	0,001 А
Амперметр	С внешним шунтом 75 мВ	ЦА2131 DC	20 А	(75) мВ	0,01 А
Амперметр	С внешним шунтом 75 мВ	ЦА2131 DC	200 А	(75) мВ	0,1 А
Кило-амперметр	С внешним шунтом 75 мВ	ЦА2131 DC	2 кА	(75) мВ	1 А

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 продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: etpribor.pro-solution.ru | эл. почта: eri@pro-solution.ru
 телефон: 8 800 511 88 70