

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
Иркутск (395)279-98-46
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://akip.nt-rt.ru/> || apf@nt-rt.ru

Амперметр постоянного тока до 20 Ампер АПТ-20А



Электронный амперметр постоянного тока АПТ-20А служит для измерения истинного среднеквадратического (*True RMS*, или *TRMS*) значения величины силы постоянного тока до 20 Ампер. Разрешающая способность — 0,1 А, диапазон измерений — от 0,0 до 20,0 А. Питание от постоянного или переменного тока.

Описание

Встраиваемый электронный амперметр постоянного тока **АПТ-20А** служит для измерения истинного среднеквадратического (*True RMS*, или *TRMS*) значения величины силы постоянного тока до 20 Ампер.

Прибор измеряет силу тока в диапазоне от 00,0 Ампера до 20,0 Ампер с разрешающей способностью 0,1 Ампер. Также доступны амперметры с пределом измерения до 1 Ампера (АПТ-1А), 10 Ампер (АПТ-10А), 40 Ампер (АПТ-40А), или настраиваемые под внешний стандартный шунт 75мВ любого необходимого номинального тока (АПТ-75мВ).

Питание амперметра может быть как от постоянного тока (7,5 — 30 V DC), так и от переменного тока (8 — 20 V AC). Допустимо питание как от источника измеряемого тока, так и от независимого источника. Собственное потребление тока прибором составляет менее 20 мА.

Встраиваемый цифровой амперметр монтируется в любую приборную панель, щит автоматики. Для закрепления предусмотрены отверстия под винты.

Цифровой светодиодный индикатор может быть красного, зеленого или синего цвета. Доступные размеры индикатора — 23x10 мм, 23x14 мм, 38x19 мм, 59x27 мм.

Доступные модификации прибора:

	Высота цифр индикатора, дюймов	Размеры индикатора, мм	Цвет
АПТ-028-20А-i-r	0,28	23x10	красный
АПТ-028-20А-i-g	0,28	23x10	зеленый
АПТ-036-20А-i-r	0,36	23x14	красный
АПТ-036-20А-i-g	0,36	23x14	зеленый
АПТ-036-20А-i-b	0,36	23x14	синий
АПТ-056-20А-i-r	0,56	38x19	красный
АПТ-056-20А-i-g	0,56	38x19	зеленый
АПТ-056-20А-i-b	0,56	38x19	синий
АПТ-08-20А-i-r	0,8	59x27	красный
АПТ-08-20А-i-g	0,8	59x27	зеленый

Характеристики

Диапазон измеряемой силы тока	от 0,0 до 20,0 А
Разрешающая способность	0,1 Ампер
Напряжение питания прибора	от 7,5 до 30 V DC, от 8 до 20 V AC
Потребляемый ток	20 мА
Способ монтажа (подключения)	Встраиваемый
Размеры индикатора	23x10 мм (0,28), 23x14 мм (0,36), 38x19 мм (0,56), 59x27 мм (0,8)
Цвет индикатора	Зеленый, Красный, Синий

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
Иркутск (395)279-98-46
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://akip.nt-rt.ru/> || apf@nt-rt.ru