Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12 Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Единый адрес: <u>vbr@nt-rt.ru</u> Веб-сайт: <u>http://vibrator.nt-rt.ru</u>

# АМПЕРМЕТРЫ М1621 И М1621.1 ДИСТАНЦИОННЫЕ

Описание

# Амперметры постоянного тока дистанционные

# → M1621.1 (M1621)



Приборы предназначены для дистанционного измерения тока в сетях постоянного тока судовых энергетических установок, а также для работы в тяжелых условиях эксплуатации на предприятиях различных отраслей промышленности.

#### Диапазоны измерений

Приборы выпускаются с диапазонами измерений, указанными в таблице 1. Необходимый Вам диапазон следует указать при заказе. Приборы могут быть изготовлены с симметричной шкалой, с нулевой отметкой внутри диапазона.

Таблица 1 Диапазоны измерений		
Диапазоны измерений	Подключение	
0 - 30; 0 - 50; 0 - 75; 0 - 100; 0 - 150; 0 - 200; 0 - 300; 0 - 500; 0 - 750 A	с наружным шунтом* на 75 мВ и с подгоночным резистором Р1830, имеющим сопротивление 3,5 ± 0,02 Ом	
0 – 1; 0 – 1,5; 0 – 2; 0 – 3; 0 – 4; 0 – 5; 0 – 6; 0 – 7,5 кА		

<sup>\* -</sup> шунты в комплект поставки не входят.

#### Класс точности

1.5

#### Шкалы приборов

Шкалы приборов могут быть изготовлены с покрытием светосоставом временного действия. При отсутствии указания в заказе, изготавливаются приборы с белыми шкалами.

#### Комплект поставки

- показывающий прибор М1621.1 (или М1621);
- подгоночный резистор Р1830.

#### Условия эксплуатации:

Q

	M1621.1	M1621
Диапазон рабочих температур	от -10°C до +55°C	от -40°C до +55°C
Относительная влажность воздуха	98% при +35°C	100% при +50°C
Степень защиты корпуса	IP54	IP54
Межповерочный интервал	2 года	2 года
Средний срок службы	20 лет	25 лет
Гарантийный срок хранения	3 года - для приборов с приемкой МР, РР; 10 лет - для приборов с приемкой ОТК.	3 года - для приборов с приемкой МР, РР; 10 - лет для приборов с приемкой ОТК, ВП.
Гарантийный срок эксплуатации	2 года - для приборов с приемкой МР, РР; 5 лет - для приборов с приемкой ОТК.	2 года - для приборов с приемкой МР, РР; 5 лет - для приборов с приемкой ОТК, ВП.

Приборы вибро- и ударопрочные, выполнены в корпусе брызгозащищенного исполнения.

## Параметры приборов:

	M1621.1 (M1621)	Подгоночный резистор Р1830
Macca	не более 1,2 кг	0,15 кг
Габаритные размеры	120 х 120 х 126 мм	118 x 39 x 50 мм
Время установления показаний	не более 3 с	-
Длина шкалы	180 мм	-
Угол шкалы	230°	-

#### При заказе указать

- 1. Наименование прибора: амперметр.
- 2. Тип прибора: М1621, М1621.1.
- 3. Диапазон измерений (в соответствии с таблицей 1).
- Диапазон показаний и единицы измеряемой физической величины (буквами русского или латинского алфавита).
- 5. Наличие покрытия светосоставом.
- 6. Вид исполнения: общепромышленное или специальное (для M1621).
- 7. Вид приемки.
- **8.** Номер ТУ.

### Пример записи при заказе:

Амперметр M1621; 0 – 200 A; ТУ 25-04.3926-80.





