



АФ1 амперметр



Предназначен (в комплекте с трансформатором тока ТФ1 или ТФ2) для измерения тока частотой от 350 до 1200 Гц и напряжением не выше 250В.

Особенности:

- Прибор работоспособен при вибрационных нагрузках от 0,7 до 1,1 г и частоте вибрации от 10 до 80 Гц;
- вибропрочен при частотах вибрации от 20 до 80 Гц;
- исполнение прибора обыкновенное и тропическое.

Технические характеристики

Пределы измерения с трансформатором тока, А	Цена деления, А	Рабочая часть шкалы, А	Включение с трансформатором тока
0-25	1,0	7,5-25	ТФ1-25,50,100 / 1А
0-50	2,0	15-50	ТФ1-25,50-100 / 1А
0-75	5,0	22,5-75	ТФ1-75,150 / 1А
0-100	5,0	30-100	ТФ1-25,50,100 / 1А
0-150	5,0	45-150	ТФ1-75,150 / 1А
0-200	10,0	60-200	ТФ1 – 200/1А
0-300	10,0	90-300	ТФ1-300 / 1А
0-400	20,0	120-400	ТФ2-400/ 1А
0-600	20,0	180-600	ТФ2-600 / 1А
Основная погрешность, % от верхнего предела измерений	не более 2		
Номинальная частота ,Гц	400		
Погрешность амперметра при температуре окружающего воздуха	минус 60 и плюс 60°С		
а также при частотах отличных от номинальной в пределах от 350 до 1200Гц, %	не более - 3,5		
Угол шкалы, град	230		
Потребляемая мощность, В·А	2,5		
Время успокоения, сек	3		
Испытательное напряжение, выдерживаемое изоляцией ,В при относительной влажности 40-80% и температуре 20°С	1500		
Масса ,кг	0,375		
Габаритные размеры, мм	47,4x47,4x100		