



## **М1692 микро- и миллиамперметры**



Щитовые микроамперметры и миллиамперметры постоянного тока «М1692» предназначены для встраивания в измерительную и испытательную аппаратуру и в изделия, эксплуатируемые в полевых условиях при повышенных механических и климатических воздействиях. Используются в основном в изделиях оборонных отраслей промышленности.

Нормальное положение вертикальное или горизонтальное.

### **Технические характеристики**

Характеристики	Значения
Виброустойчивость	от 10 до 25 Гц, ускорение до 20м/с <sup>2</sup>
Вибропрочность	от 10 до 80 Гц, ускорение до 30м/с <sup>2</sup>
Ударопрочность	ускорение до 50 м/с <sup>2</sup>
Температура окружающего воздуха	от минус 40 до +60 °С
Относительная влажность воздуха	98 % при температуре 35 °С
Масса	0,7 кг
Габаритные размеры	120x105x76 мм

Диапазоны измерения		Класс точности	Падение напряжения при токе полного отклонения	Сопротивление внешней цепи
мкА	мА			
10-0-10		1,0	55 мВ	2000...50000 Ом
0-20		1,0	110	2000...50000
20-0-20		1,0	110	≥ 1000
0-50		0,5	70	≥ 1000
50-0-50		0,5	25	≥ 300
0-100		0,5	50	≥ 300
100-0-100		0,5	22	Любое
0-200		1,0	16	≤ 3000
0-200		0,5	44	Любое
200-0-200		0,5	16	Любое
0-500		0,5	40	Любое
500-0-500		0,5	12	Любое
	0-1	0,5	24	Любое
	1-0-1	0,5	12	Любое
	0-2	0,5	24	Любое
	2-0-2	0,5	17	Любое



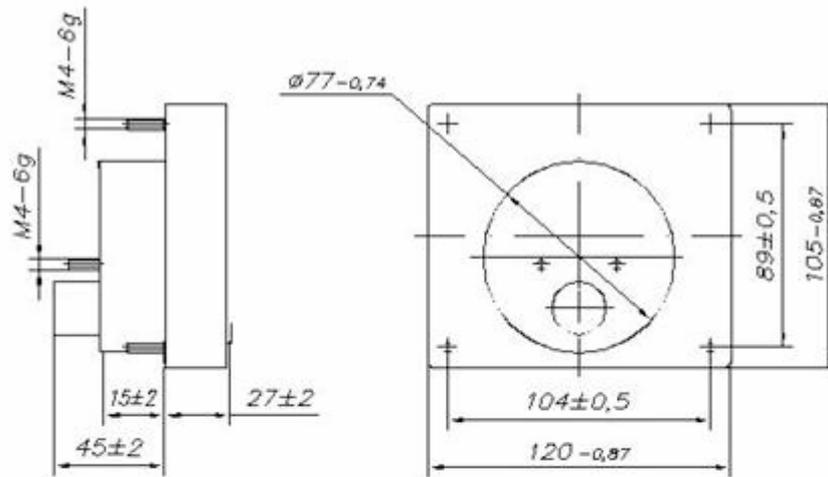
	0-5	0,5	40	Любое
	5-0-5	0,5	30	Любое
	0-10	0,5	60	Любое
	10-0-10	0,5	60	Любое

По заказу приборы могут изготавливаться со специальными шкалами.

### Обозначение при заказе

Пример записи при заказе прибора М1692 с диапазоном измерений 0-50 мкА, класса точности 0,5, предназначенного для монтажа на вертикальном щите: «Прибор М1692, 0-50 мкА, кл. 0,5, верт., ТУ 25-04-132-78».

### Чертеж



### Разметка в щите

