

ПАСПОРТ

на потенциометр типа ППМЛ-И

Номер извещения _____

55

Технические данные: номинальное сопротивление, допускаемое отклонение от номинального сопротивления и допускаемое отклонение от функциональной зависимости указаны на статоре потенциометра.

Износоустойчивость 25000 циклов. Мощность рассеяния 1 Вт. Скорость вращения оси до 200 об/мин. Масса не более 40 г. Момент трогания при температуре $+20^{\circ}\text{C}$ не более 20 гс·см. (2 мН·м).

СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ

1. Потенциометр	1 шт.	
2. Паспорт	1 шт.	
3. Гайка	1 шт.	} по чертежу 4Л4.685.009
4. Шайба	1 шт.	

Запрещается прикладывать к оси потенциометра вращающий момент свыше 200 гс·см. (20 мН·м).

Установку нуля потенциометра рекомендуется производить следующим образом. Подключить омметр к выводам 1 и 3, после чего плавным вращением оси против часовой стрелки, если смотреть со стороны оси потенциометра, вывести токосъемник за пределы рабочего угла, замечая минимальное показание омметра. Вращая ось потенциометра в противоположном направлении, зафиксировать ось потенциометра в положении, когда достигнуто ранее полученное минимальное показание омметра.

При пайке к выводам потенциометра соединительных элементов температура пайки должна быть не более 250°C .

Гарантийная минимальная наработка потенциометров 3000 часов в течение 12 лет при 1 млн. поворотов оси (25000 циклов), при правильной эксплуатации, хранении, транспортировке и наличии заводской пломбы. Гарантийный срок службы исчисляется со дня приемки представителем заказчика или ОТК.

Потенциометр удовлетворяет требованиям общих технических условий ОСТ В25 21-74 и частных технических условий ОСТ В25 27-77 и признан годным к эксплуатации.

Представитель генерального
заказчика

Представитель ОТК

(Штамп)

(Штамп)

26 ФЕВРАЛЯ 86

22

79
ОТК

Дата приемки

Штамп упаковщика

21

ВНИМАНИЮ ЗАКАЗЧИКА

Во избежание поломки потенциометра следует осторожно вращать ось потенциометра при подходе к началу и концу рабочего угла.

Сведения о содержании драгоценных материалов

Наименование	Обозначение	Сборочные единицы, комплексы, комплекты		Масса в 1 шт. г	Масса в изделии, г	Номинальное сопротивление, кОм	Номер акта	Примечание
		обозначение	кол. кол. в изд.					
Золото								
Пружина	4Л7.730.039	4Л6.610.001	3	1	0,00552	0,01656		
	4Л7.730.016	4Л6.620.006	1	1	0,01400	0,01400		
						0,03056		
Палладий								
Втулка	4Л6.232.004	4Л5.645.035-01	1	1	0,3430	0,03430		
Статор	4Л5.645.036	4Л4.685.009	1	1	0,7715	0,7715	1	
"	-02	"	1	1	0,6102	0,6102	2	
"	-04	"	1	1	0,4514	0,4514	3	
"	-06	"	1	1	0,5905	0,5905	10	
"	-08	"	1	1	0,5670	0,5670	20	
"	-10	"	1	1	0,4271	0,4271	40	

Примечание. Суммарная масса палладия в каждом потенциометре состоит из массы палладия во втулке и соответствующем статоре, входящем в состав данного потенциометра.

320