

ПАСПОРТ

на потенциометр типа ППМЛ-И

Номер извещения 99

Исполнение всеклиматическое

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.

СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ

1. Потенциометр	1 шт.	
2. Паспорт	1 шт.	
3. Гайка	1 шт.	} по чертежу 4Л4.685.009-01
4. Шайба	1 шт.	

Запрещается прикладывать к оси потенциометра вращающий момент свыше 200 гс·см.

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 . Пайку производить по нормали НО.010.001.

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.

Потенциометр удовлетворяет требованиям общих технических условий ОСТ В25 21-74 и частных технических условий ОСТ В25 27-77 и признан годным к эксплуатации во всех климатических районах, включая районы с тропическим климатом.

Представитель генерального заказчика

(Штамп)



Представитель ОТК

(Штамп)



Дата приемки 20 НОЯБРЯ 79



Штамп упаковщика

ВНИМАНИЮ ЗАКАЗЧИКА

Потенциометры, отработавшие срок службы или вышедшие по каким-либо причинам из строя, надлежит сдавать для изъятия драгметаллов в установленном порядке.

Детали из драгметаллов

Деталь	Материал	Масса в граммах	Примечание
1. Контактная пружина	ЗлМ-80М	0,01840	
2. Контакт щетки	ЗлХ-2,8	0,005340×6	
3. Втулка токосъемная	ПдВ-20М	0,03833	
4. Резистивный элемент:	ПдВ-20М	2,8151	
1 КОМ		1,6892	
2 КОМ		1,1710	
5 КОМ		0,7668	
10 КОМ		0,7309	
20 КОМ		0,5410	
40 КОМ			