

Переключатели ПГК, ПГГ

Переключатели галетные поворотные с керамическими и гетинаксовыми платами, предназначены для работы в высокочастотных и низкочастотных цепях постоянного и переменного токов в радиоэлектронной аппаратуре. Изготавливаются в климатических исполнениях:

ПГК - всеклиматическое и для умеренного и холодного климата.

ПГГ - для умеренного и холодного климата

ПГК имеют от 1 до 4 плат и обеспечивают от 2 до 11 рабочих положений, от 1 до 16 направлений

ПГГ имеют от 1 до 5 плат и обеспечивают от 2 до 11 рабочих положений, от 1 до 20 направлений.

Технические характеристики

Сопротивление контакта, Ом, не более	0,02
Электрическая прочность изоляции, Вэфф:	
■ ПГК	1500
■ ПГГ	1000
Сопротивление изоляции, МОм, не менее:	
■ ПГК	5000
■ ПГГ	1000
Емкость, пФ, не более:	
■ Между контактами	1,5
■ Между контактами и осью	5
Момент переключения, Н·м	0,39-1,17
Диапазон рабочих температур, °С:	
■ ПГК	от минус 60 до 85
■ ПГГ	от минус 60 до 70
Повышенная относительная влажность:	
■ Для исполнения В при 35°С,%	98
■ Для исполнения УХЛ при 25°С,%	98
Минимальная наработка в течении гарантийного срока, ч:	
■ для приемки "1"	10000
■ для приемки "5"	5000
Гарантийный срок с даты изготовления, лет	12

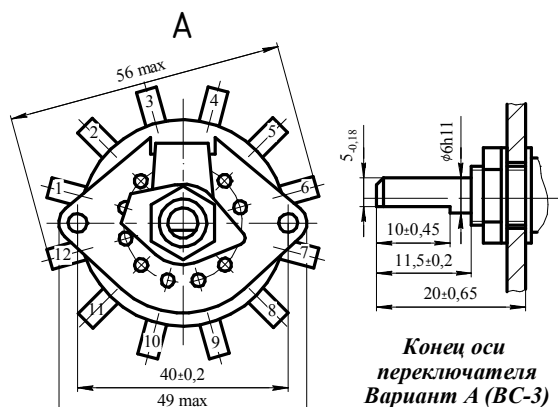
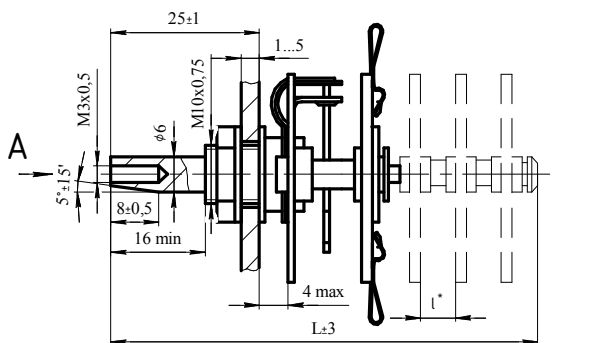


Габаритные и установочные размеры

	Кол-во плат	Размеры, мм						Масса, г, не более		
		L			L-вариант А			l=6	l=8	l=15
		l=6	l=8	l=15	l=6	l=8	l=15			
ПГГ	1	53	-	-	49	-	-	48	-	-
	2	59	59	65	55	55	61	60	60	63
	3	65	69	84	61	65	80	70	70	72
	4	74	79	99	70	75	95	81	81	84
	5	72 при l=4			68 при l=4			86 при l=4		
ПГК	1	53	-	-	49	-	-	61	-	-
	2	68	68	75	64	64	71	90	90	92
	3	75	80	95	71	76	91	115	115	118
	4	89	95	115	85	91	111	139	139	145

Конструктивные исполнения

Типоисполнения	Электрическая схема коммутации	Разметка для крепления (со стороны ручки)
ПГК-2П4Н, -А ПГК-2П8Н-6,-А; ПГК-2П8Н-8,-А; ПГК-2П8Н-15, -А ПГК-2П12Н-6,-А; ПГК-2П12Н-8,-А; ПГК-2П12Н-15, -А ПГК-2П16Н-6,-А; ПГК-2П16Н-8,-А; ПГК-2П16Н-15, -А ПГГ-2П4Н, -А ПГГ-2П8Н-6,-А; ПГГ-2П8Н-8,-А; ПГГ-2П8Н-15, -А ПГГ-2П12Н-6,-А; ПГГ-2П12Н-8,-А; ПГГ-2П12Н-15, -А ПГГ-2П16Н-6,-А; ПГГ-2П16Н-8,-А; ПГГ-2П16Н-15, -А ПГГ-2П20Н-4,-А		
ПГК-3ПЗН, -А ПГК-3П6Н-6,-А; ПГК-3П6Н-8,-А; ПГК-3П6Н-15, -А ПГК-3П9Н-6,-А; ПГК-3П9Н-8,-А; ПГК-3П9Н-15, -А ПГК-3П12Н-6,-А; ПГК-3П12Н-8,-А; ПГК-3П12Н-15, -А ПГГ-3ПЗН, -А ПГГ-3П6Н-6,-А; ПГГ-3П6Н-8,-А; ПГГ-3П6Н-15, -А ПГГ-3П9Н-6,-А; ПГГ-3П9Н-8,-А; ПГГ-3П9Н-15, -А ПГГ-3П12Н-6,-А; ПГГ-3П12Н-8,-А; ПГГ-3П12Н-15, -А ПГГ-3П15Н-4,-А		
ПГК-5П2Н, -А ПГК-5П4Н-6,-А; ПГК-5П4Н-8,-А; ПГК-5П4Н-15, -А ПГК-5П6Н-6,-А; ПГК-5П6Н-8,-А; ПГК-5П6Н-15, -А ПГК-5П8Н-6,-А; ПГК-5П8Н-8,-А; ПГК-5П8Н-15, -А ПГГ-5П2Н, -А ПГГ-5П4Н-6,-А; ПГГ-5П4Н-8,-А; ПГГ-5П4Н-15, -А ПГГ-5П6Н-6,-А; ПГГ-5П6Н-8,-А; ПГГ-5П6Н-15, -А ПГГ-5П8Н-6,-А; ПГГ-5П8Н-8,-А; ПГГ-5П8Н-15, -А ПГГ-5П8Н-4,-А; ПГГ-5П10Н-4,-А		
ПГК-11П1Н, -А ПГК-11П2Н-6,-А; ПГК-11П2Н-8,-А; ПГК-11П2Н-15, -А ПГК-11П3Н-6,-А; ПГК-11П3Н-8,-А; ПГК-11П3Н-15, -А ПГК-11П4Н-6,-А; ПГК-11П4Н-8,-А; ПГК-11П4Н-15, -А ПГГ-11П1Н, -А ПГГ-11П2Н-6,-А; ПГГ-11П2Н-8,-А; ПГГ-11П2Н-15, -А ПГГ-11П3Н-6,-А; ПГГ-11П3Н-8,-А; ПГГ-11П3Н-15, -А ПГГ-11П4Н-6,-А; ПГГ-11П4Н-8,-А; ПГГ-11П4Н-15, -А ПГГ-11П5Н-4,-А		



**Конец оси переключателя
Вариант А (ВС-3)**

Электрические режимы коммутации

Типономинал	Род тока	Вид нагрузки	Напряжение, В		Ток, А		Максимальная коммутируемая мощность, Вт	Количество циклов переключений в НКУ
			не менее	не более	не менее	не более		
ПГГ ПГК	постоянный	активная	0,005	350	0,0001	0,5	15	5000
			0,005	350	0,0001	3	70	2500
	переменный	индуктивная	0,005	350	0,0001	3	15	2500
			0,005	350	0,0001	3	70	5000

Условные обозначения при заказе:

Для изделий категории качества "ОТК": «Переключатель ПГК-2П8Н-6-А В АГО.360.204ТУ»

Для изделий категории качества "ВП": «Переключатель ПГК-2П8Н-8 УС0.360.059 ТУ»

где: А - вариант оси ВС-3;

В - всеклиматическое исполнение; 4,6,8,15 - межплатное расстояние.