

## КНОПКИ МПК1с-6, МПК1с-7

Малозабаритные кнопки предназначены для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока в радиоэлектронной аппаратуре. Климатическое исполнение В.

### Технические характеристики

Усилие переключения – от 4 до 12 Н (от 0,4 до 1,2 кгс)  
 Сопротивление электрического контакта – не более 0,1 Ом  
 Сопротивление изоляции – не менее 1 000 МОм  
 Электрическая прочность изоляции – 500 В<sub>эфф</sub>  
 Диапазон рабочих температур – от минус 60°С до +70°С  
 Срок сохраняемости изделий:  
 – для изделий с приемкой «СКК» – 12 лет;  
 – для изделий категории качества «ВП» – 15 лет

Типо-номинал	Схема электрическая	Масса, г., не более	Содержание драг. металлов, г
МПК1с-6		6,5	Серебро 0,057842
МПК1с-7		6,5	Серебро 0,057842

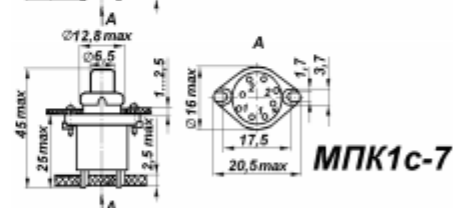
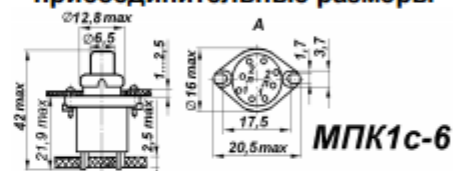
Световой элемент, используемый в кнопках:

– МПК1с-6 – миниатюрная лампа накаливания типа СМН-9-60 ИФМР.675100.001 ТУ (напряжение питания 9 В) или СМН-10-55 ИФМР.675100.001 ТУ (напряжение питания 10 В);  
 – МПК1с-7 – индикатор единичный типа КИПД 42М60-К4-2 АДБК.432220.576 ТУ (напряжение питания 1,95 – 2,5 В, прямой ток 20 мА).

Кнопки МПК1с-7 выпускаются только с приемкой «СКК».



### Габаритные и присоединительные размеры



### Разметка для крепления под печатный монтаж



### под объемный монтаж



### Электрические режимы коммутации

Типономинал	Род тока	Вид нагрузки	$I_{\min} - I_{\max}, A$	$U_{\min} - U_{\max}, B$	$P_{\max}, Bт (BA)$	Кол-во коммутационных циклов	
						в НКУ	при $t=+70^{\circ}C$
МПК1с-6, МПК1с-7	постоянный	активная	$1 \times 10^{-6} - 0,5$	$1 \times 10^{-3} - 36$	15	10 000	5 000
		индуктивная	$1 \times 10^{-6} - 1,0^*$	$1 \times 10^{-3} - 36^*$	10*	10 000*	5 000*
	переменный	активная	$1 \times 10^{-6} - 0,5$	$1 \times 10^{-3} - 36$	15	10 000	5 000
		индуктивная	$1 \times 10^{-6} - 1,0^*$	$1 \times 10^{-3} - 36^*$	10*	10 000*	5 000*

\* - только для изделий с приемкой «СКК»

### Условное обозначение при заказе

Кнопка МПК1с-6 В АГО.360.402 ТУ, где

МПК1с – обозначение типа кнопки;

цифра 6 – после дефиса – порядковый номер исполнения переключателя (6 или 7; см. выше);

буква В – климатическое исполнение В;

АГО.360.402 ТУ – номер технических условий (АГО.360.402ТУ – изделия с приемкой «СКК», ОЮ0.360.051ТУ – изделия категории качества «ВП»)