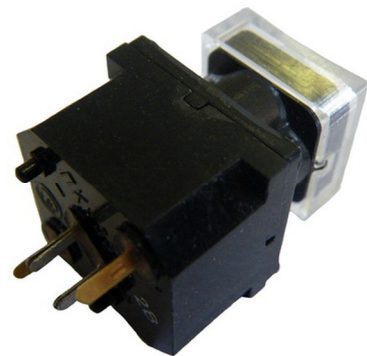


## ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ПКн557

Кнопочные переключатели предназначены для коммутации электрических цепей постоянного тока в радиоэлектронной аппаратуре. Климатическое исполнение В.

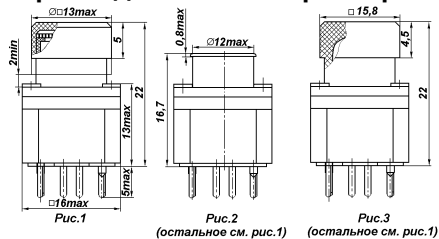
### Технические характеристики

Усилие переключения – не более 3,0 Н (не более 0,3 кгс)  
 Полный ход приводного элемента – от 1,6 до 3,2 мм  
 Сопротивление электрического контакта – не более 0,05 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 – 25 лет

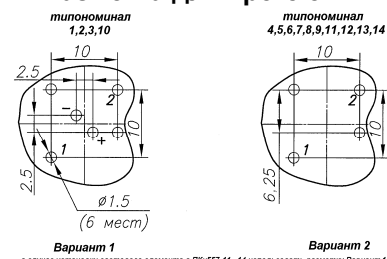


Типо-номинал	Клавиша	Схема электрическая	Масса, г., не более	Рис.	Содержание драг. металлов, г	
ПКн557-1	круглая прозрачная		4,5	1	Золото 0,031050 Серебро 0,109033	
ПКн557-2	квадратная прозрачная		4,5	1	Золото 0,031050 Серебро 0,109033	
ПКн557-3	круглая прозрачная		4,0	2	Золото 0,031050 Серебро 0,109033	
ПКн557-4	круглая прозрачная		3,5	2	Золото 0,031050 Серебро 0,109033	
ПКн557-5	круглая черная		3,5	2	Золото 0,031050 Серебро 0,109033	
ПКн557-6	круглая прозрачная		4,0	1	Золото 0,031050 Серебро 0,109033	
ПКн557-7	круглая черная		4,0	1	Золото 0,031050 Серебро 0,109033	
ПКн557-8	квадратная прозрачная		4,0	1	Золото 0,031050 Серебро 0,109033	
ПКн557-9	квадратная черная		4,0	1	Золото 0,031050 Серебро 0,109033	
ПКн557-10	квадратная прозрачная			5,0	3	Золото 0,031050 Серебро 0,109033
ПКн557-11	квадратная прозрачная			5,0	3	Золото 0,031050 Серебро 0,109033
ПКн557-12	круглая прозрачная			4,5	1	Золото 0,031050 Серебро 0,109033
ПКн557-13	квадратная прозрачная			4,5	1	Золото 0,031050 Серебро 0,109033
ПКн557-14	круглая прозрачная			4,0	2	Золото 0,031050 Серебро 0,109033

### Габаритные и присоединительные размеры



### Разметка для крепления



Переключатели ПКн557-10...14 изготавливаются только категории качества «ВП».  
 Световой элемент, используемый в переключателях ПКн557-1...3, 10 – индикатор единичный типа Зл341Г аА0.339.189ТУ.

В переключатели ПКн557-11...14 потребителю разрешается устанавливать светоизлучающие элементы, отвечающие по своим светотехническим характеристикам требованиям потребителя.

### Электрические режимы коммутации

Типономинал	Род тока	Вид нагрузки	$I_{\min} - I_{\max}$ , А	$U_{\min} - U_{\max}$ , В	$P_{\max}$ , Вт (ВА)	Кол-во коммутационных циклов	
						в НКУ	при $t = +70^{\circ}\text{C}$
ПКн557	постоянный	активная	$1 \times 10^{-6} - 0,1$	$1 \times 10^{-4} - 36$	3,6	2 000 000	1 000 000

### Условное обозначение при заказе

Переключатель ПКн557-1 В ТАФЛ.642134.009 ТУ, где

ПКн557 – обозначение типа кнопочного переключателя;

цифра 1 – после дефиса – типономинал, определяющий электрическую схему, вид и размер клавиши (от 1 до 14; см. выше);

буква В – климатическое исполнение В;

ТАФЛ.642134.009ТУ – номер технических условий (ТАФЛ.642134.009ТУ – изделия с приемкой «СКК», ТАФЛ.642134.007ТУ – изделия категории качества «ВП»)