

## КЛАВИШНЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ KCD

Клавишные переключатели серии KCD (Rocker Switch) предназначены для работы в составе широкого перечня бытовой техники, промышленных приборов и устройств для выполнения функций включения-отключения питания (ON-OFF; ON-OFF-ON) или коммутации электрических цепей устройств (ON-ON) с фиксацией или без фиксации.

Конструктивно переключатели выполнены в стандартном (среднем), миниатюрном и субминиатюрном корпусах.

Количество контактных групп - от одной до трех с одной, двумя или тремя клавишами.

Предлагается несколько цветовых решений исполнения клавиш с маркировкой стандартными условными обозначениями функций переключателей.

Клавиши могут быть выполнены из непрозрачной пластмассы без подсветки или с подсветкой - точечной индикацией (EN), а также из прозрачной пластмассы с подсветкой (N).

Конструкция переключателей позволяют закреплять их в отверстиях заданных размеров без применения дополнительных крепежных элементов и специальных инструментов.



### Технические характеристики

Коммутируемое напряжение (AC) - 125/ 250 В; (DC) - 12 В

Максимальный ток (AC) - 6 А

Контактное сопротивление, не более 35 мОм

Сопротивление изоляции, не менее 100 МОм (при Uисп.dc=500 В)

Диэлектрическая прочность 1500 В (50 Гц, 1 мин.)

Кол-во циклов коммутации (электро), не менее 10000

Диапазон рабочих температур -25...+85 °С

#### Миниатюрные



KCD1-101



KCD1-101N



KCD1-103

#### Субминиатюрные



KCD5-101



KCD5-101-2



KCD5-101N

#### Миниатюрные с круглым корпусом



KCD1-101-5



KCD1-101N-5H



KCD1-101N-8

#### Средние однополюсные



KCD5-101



KCD5-101-2

#### Двухполюсные



KCD5-101-2

#### Решения по влагозащите



SB008-12V IP65



SB040-12V IP65



SB091-12V IP65

#### Силиконовые колпачки



WPC-07  
21x16 мм



WPC-08/ 09  
30x25,5/30x25,5 мм



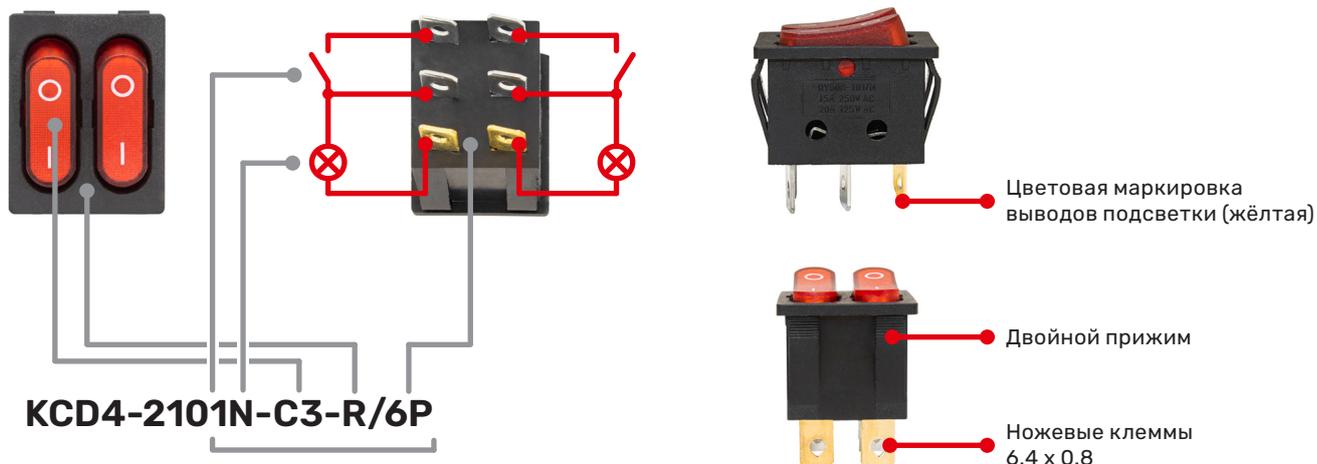
WPC-11  
Ø 24 мм



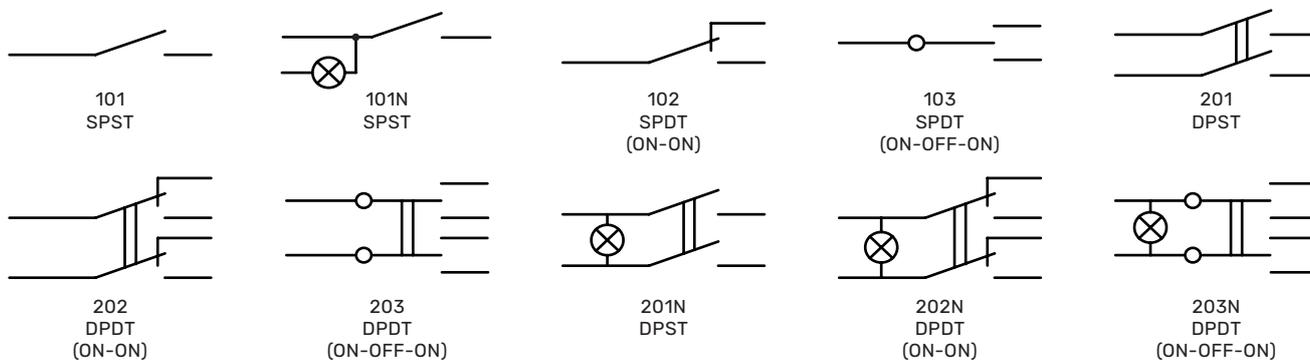
WPC-13  
12x16 мм

# КОММУТАЦИЯ

## Схема коммутации 2SPST



## Схемы переключения



## Условные обозначения

KCD	1	-	1	01	N	-	5	-	C	3	-	R	/	3P
	Вид		Тип	Функции	Подсветка		Серия (продукт. N)		Тип клавиши	Маркировка		Цвет клавиши		Кол-во контактов
1	Miniature		1	01 ON-OFF	-		Без индикации		A	1		R Red Красный		
2	Medium		2	02 ON-ON	N		Подсветка клавиши		B	2		B Black Чёрный		
3	Medium 1 группа		3	03 ON-OFF-ON	EN		Точечная индикация		C	3		W White Белый		
4	Medium 2 группы		21	11 (ON)-OFF					*	4		G Green Зелёный		
5	Sub-Miniature		3	12 (ON)-ON					H	5		Y Yellow Жёлтый		
			31	13 (ON)-OFF-ON						6		BL Blue Синий		
			33	22 OFF-ON-ON						7		O Orange Оранжевый		
			1	23 (ON)-OFF-(ON)						8		GR Gray Серый		
			2							9				
										10				
										0				

\* без специального обозначения