

# КНОПОЧНЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ИНДИКАТОРНЫЕ ЛАМПЫ СЕРИИ D16



## СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ:

**D16**   **LA**   **R1** - **2ab**   **G**   **R**  
1            2            3            4            5            6

- Серия**  
D16 - 16мм кнопочные переключатели и индикаторные лампы
- Функциональная группа**  
LA - Кнопочные переключатели с фиксацией  
LM - Кнопочные переключатели без фиксации  
PL - Индикаторные лампы
- Вид кнопки**  
S1 - Квадратная  
T1 - Прямоугольная  
R1 - Круглая
- Количество контактных групп**  
000 - нет (только для группы PL)  
1ab - 1NO+1NC  
2ab - 2NO+2NC  
3ab - 3NO+3NC  
4ab - 4NO+4NC

- Тип и напряжение лампы подсветки**  
0 - без лампы  
A - лампа накаливания 6 В/200 мА  
B - лампа накаливания 14 В/80 мА  
C - лампа накаливания 28 В/40 мА  
F - неоновая лампа ~110 В  
G - неоновая лампа ~220 В  
H - светодиод =6 В  
J - светодиод =12 В  
K - светодиод =24 В

- Цвет прозрачного колпачка кнопки**  
B - синий  
G - зеленый  
O - оранжевый  
R - красный  
W - белый  
Y - желтый

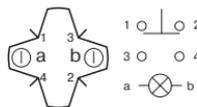
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал контактов: серебро  
Материал корпуса: термостойкий пластик  
Рабочий ход кнопки: 3 мм  
Усилие срабатывания: 2-5 Н (в зависимости от количества контактных групп)  
Макс. количество срабатываний: механическое - 2x10<sup>6</sup>  
электрическое - 8x10<sup>6</sup> (при ~1 А, 250 В)  
Макс. сечение припаиваемого провода: 0,75 мм<sup>2</sup>  
Коммутируемая нагрузка: ~250 В 5 А  
Макс. толщина панели: 8 мм  
Класс защиты: IP 40  
Диапазон рабочих температур: -25...+55°C

## ВИДЫ КНОПОК

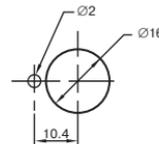


## ЦОКОЛЕВКА<sup>1</sup>



<sup>1</sup> Показана одна контактная группа. Каждая контактная группа состоит из двух пар контактов, одна из которых - нормально замкнутая (NC), другая - нормально разомкнутая (NO)

## ПОСАДОЧНОЕ МЕСТО



## СХЕМАТИЧЕСКОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ<sup>2</sup>



<sup>2</sup> Дано обозначение переключателя с двумя контактными группами, с подсветкой, без фиксации (а) и с фиксацией (б)