

Кнопка комплектная с двойным потайным толкателем подсвеченная 2KL



Технические данные

Номинальное напряжение изоляции U_i	500 В
Длительный номинальный ток $I_{\text{дл}}=I_{\text{th}}$	10 А
Номинальный ток включения I_e в кат. AC-15	2,5 А (230 В) 1,6 А (400/500 В)
Номинальный ток включения I_e в кат. DC-13	4 А (24 В) 1 А (110 В) 0,25 А (220 В)
Защита от короткого замыкания контактов выключателя	10 А (вкладка предохранительная) 1 кА (ожидаемый ток короткого замыкания для $U_e=500$ В)
Механическая износостойкость	3,0 млн. (циклов В-О)
Коммутационная износостойкость	0,2 млн. (при номинальных напряжениях и токах переключения) 1,0 млн. (циклов В-О) - до 80 ВА (коммутация электромагнитов переменного тока) - до 10 Вт (коммутация электромагнитов постоянного тока)
Частота включений	до 3600 час ⁻¹
Температура окружающей среды	-40 ... +70°C (рабочая) -40 ... +70°C (хранения)
Устойчивость к вибрации (согласно IEC 60068-2-6)	2...13, 2...100 Гц (частота) ± 1 мм (амплитуда) ± 0,7 г (ускорение)
Устойчивость к ударам (согласно IEC 60068-2-27)	15 г (пиковое ускорение) 11 мсек (длительность импульса)
Устойчивость к циклическому воздействию влажного тепла (IEC 60068-2-30)	55°C (температура окружающей среды) 95% (относительная влажность)
Устойчивость к циклическому воздействию соляного тумана (согласно IEC 60068-2-52)	степень жесткости 1
Степень защиты (Станд. IEC529) приводов кнопок при установке в отверстие панели	IP65
Сечение подводящих проводов	2х 1...2,5 мм ² (одножильных) 2х 0,75...1,5 мм ² (провода)
Рабочее положение	любое
Обозначение зажимов	PN-EN 50013
Мощность лампочки	1 Вт (LED 24/230 В) 2 Вт (лампочка накаливания 24/230 В) 1,6 Вт (LED UNI 24-230 В AC и 24-110 В DC)
Номинальное напряжение лампочки 24,230 В AC и 24, 220 В DC	24 ... 230 В
Соответствие со стандартом	PN-EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1 IEC 60947-1

Аксессуары

Колпачек герметичный ST22-7608 (IP67)

Структура обозначения для заказа

SP22-2KL- - -

	Цвет
Z/C	● зеленый/красный
B/CZ	● белый/черный
Z/Z	● зеленый/зеленый
C/C	● красный/красный
B/B	● белый/белый
CZ/CZ	● черный/черный

	Источники света
	24-BA9S
	230-BA9S
	24-LED AC/DC
	220-LED-DC
	230-LED-AC
	LED-UNI

	Контакты
	10, 20, 30, 40
	01, 02, 03, 04
	11, 12, 13
	21, 22
	31

Обозначение контактов – первая цифра означает количество замыкающих контактов, вторая цифра означает количество размыкающих контактов.

Составные элементы

Приводы кнопок

Привод кнопки с двойным потайным толкателем, с самовозвратом 2KL

Световые элементы

Патроны для источников света SP22

Источники света SP22

Корпуса промежуточные

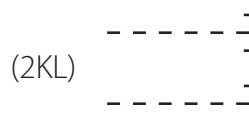
Корпус промежуточный SP22-6625

Контакты

Контакты кнопок SP22 на дин-рейку

Контакты кнопок SP22 стандартные

Схема



Размеры

