
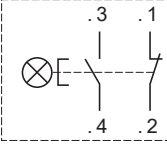
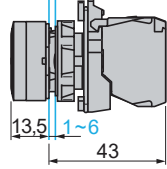
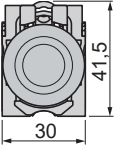
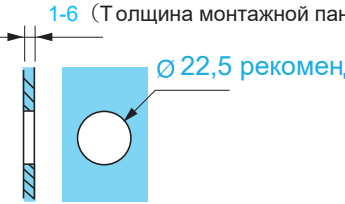


Название	Тип	Тип контакта(ов)	Индикатор	Габаритные размеры(мм)																													
Плоская кнопка без фиксации с подсветкой  	P - означает степень защиты кнопки (IP66)  Тип контакта(ов)  Подсветка: W3  Серия  LA37-B5W301 ■ ▨ P LA37-B5W310 ■ ▨ P LA37-B5W311 ■ ▨ P LA37-B5W302 ■ ▨ P LA37-B5W320 ■ ▨ P  Цвет кнопки: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td><span style="color: green;">●</span></td><td>G</td></tr> <tr><td><span style="color: red;">●</span></td><td>R</td></tr> <tr><td><span style="color: yellow;">●</span></td><td>Y</td></tr> <tr><td><span style="color: white;">○</span></td><td>W</td></tr> <tr><td><span style="color: blue;">●</span></td><td>B</td></tr> </table>	<span style="color: green;">●</span>	G	<span style="color: red;">●</span>	R	<span style="color: yellow;">●</span>	Y	<span style="color: white;">○</span>	W	<span style="color: blue;">●</span>	B	  N/O N/C	X1 LED X2	Вид сбоку  Вид спереди   1-6 (Толщина монтажной панели)  Ø 22,5 рекомендуемая																			
		<span style="color: green;">●</span>	G																														
		<span style="color: red;">●</span>	R																														
		<span style="color: yellow;">●</span>	Y																														
		<span style="color: white;">○</span>	W																														
		<span style="color: blue;">●</span>	B																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Параметры индикатора:</th> </tr> <tr> <th>Ном. напряж.</th> <th>Код</th> <th>Код индикатора с защитой от помех:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AC/DC12V</td> <td>JD</td> <td>JDK(ниже 7V лампа не загорается)</td> </tr> <tr> <td>AC/DC24V</td> <td>BD</td> <td>BDK(ниже 13V лампа не загорается)</td> </tr> <tr> <td>AC/DC36V</td> <td>CD</td> <td>CDK(ниже 19V лампа не загорается)</td> </tr> <tr> <td>AC/DC48V</td> <td>ED</td> <td>EDK(ниже 25V лампа не загорается)</td> </tr> <tr> <td>AC110V</td> <td>F5</td> <td>F5K(ниже 55V лампа не загорается)</td> </tr> <tr> <td>AC220V</td> <td>M5</td> <td>M5K(ниже 113V лампа не загорается)</td> </tr> <tr> <td>AC380V</td> <td>Q5</td> <td>Q5K(ниже 178V лампа не загорается)</td> </tr> <tr> <td>DC110V</td> <td>FD</td> <td></td> </tr> <tr> <td>DC220V</td> <td>MD</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Параметры индикатора:			Ном. напряж.	Код	Код индикатора с защитой от помех:	AC/DC12V	JD	JDK(ниже 7V лампа не загорается)	AC/DC24V	BD	BDK(ниже 13V лампа не загорается)	AC/DC36V	CD	CDK(ниже 19V лампа не загорается)	AC/DC48V	ED	EDK(ниже 25V лампа не загорается)	AC110V	F5	F5K(ниже 55V лампа не загорается)	AC220V	M5	M5K(ниже 113V лампа не загорается)	AC380V	Q5	Q5K(ниже 178V лампа не загорается)	DC110V	FD		DC220V	MD	
Параметры индикатора:																																	
Ном. напряж.	Код	Код индикатора с защитой от помех:																															
AC/DC12V	JD	JDK(ниже 7V лампа не загорается)																															
AC/DC24V	BD	BDK(ниже 13V лампа не загорается)																															
AC/DC36V	CD	CDK(ниже 19V лампа не загорается)																															
AC/DC48V	ED	EDK(ниже 25V лампа не загорается)																															
AC110V	F5	F5K(ниже 55V лампа не загорается)																															
AC220V	M5	M5K(ниже 113V лампа не загорается)																															
AC380V	Q5	Q5K(ниже 178V лампа не загорается)																															
DC110V	FD																																
DC220V	MD																																

## Технические параметры продукта

### Характеристики корпуса изделия:

Соответствие стандартам:	GB 14048.5, IEC 60947-5-1
Климатическое исполнение:	"TH"
Температура окружающей среды:	Рабочая температура: -25...+70 °С, температура хранения: -40...+70 °С
Виброустойчивость:	5gn(2-500Hz), соответствует IEC 60068-2-6
Степень защиты:	Фронтальная сторона: IP66 Задняя сторона: IP22
Механическая износостойкость:	Кнопки: 500млн. раз, переключатели: 1млн. раз, Кнопки аварийной остановки: 300тыс. раз

### Характеристики контактов:

Номинальное напряжение изоляции:	690V					
Условный тепловой ток на открытом воздухе I <sub>th</sub> , A	10A					
Рабочее напряжение(V):	380	250	240	125		
Рабочий ток(A) при	AC 50/60Hz	Индуктивная нагрузка (AC-15)	1,9	3	3	6
		DC	Индуктивная нагрузка (DC-13)	0,15	0,27	0,27
Режим работы контактов:	Медленное движение (нормально замкнут или нормально открыт); нормально закрытые контакты прямого размыкания					
Нормальное действие:	Любая функция, использующая НЗ контакт, является нормально размыкающим действием(EN/МЭК 60947-5-1)					
Рабочее усилие:	Момент затяжки: 0,8 Н·м (максимум 1,0 Н·м)					
Защита от КЗ:	RT16-10A					
Показатели надежности:	Свыше 1 млн. срабатываний при перем. токе					
Сечение провода:	Минимальное сечение 1x0,22mm <sup>2</sup> , одножильный жесткий провод. Максимальное сечение 2x1,5mm <sup>2</sup> , многожильный гибкий провод в наконечнике					

### Характеристики индикатора:

Номинальное рабочее напряжение:	Рабочий ток:
12V AC/DC	17 mA(красный, зеленый, желтый, синий индикатор), 11mA(белый индикатор)
24V AC/DC	15 mA(красный, зеленый, желтый, синий индикатор), 11mA(белый индикатор)
110V AC	5,5 mA(красный, зеленый, желтый, синий индикатор, белый индикатор)
220V AC	11 mA(красный, зеленый, желтый, синий индикатор, белый индикатор)
Срок службы:	Более 50тыс. часов при номинальном напряжении
Диапазон рабочего напряжения:	$0.5U_n \leq U \leq 1.1U_n$
Обозначение контактов для подключения:	X1, X2
Сечение проводника:	Минимальное сечение 1x0,5mm <sup>2</sup> , одножильный жесткий провод. Максимальное сечение 2x1,5mm <sup>2</sup> , многожильный гибкий провод в наконечнике

# Диаметр и расстояние между монтажными отверстиями:

Рис.1 - диаметр отверстий для крепления на монтажной поверхности.

Рис.2 - диаметр отверстий для крепления на монтажной поверхности, без возможности вращения изделия.

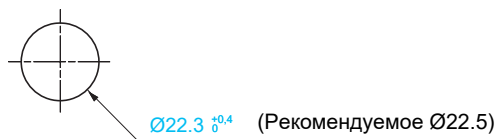


Рис. 1

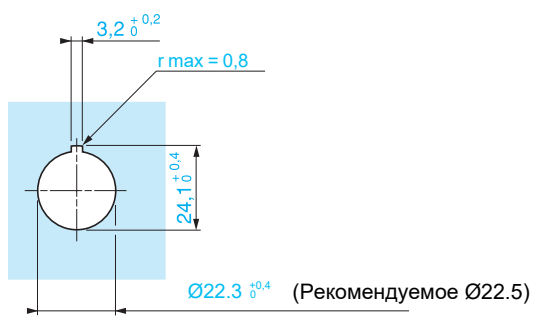


Рис.2

