

## 8. КНОПКИ, КНОПОЧНЫЕ ПОСТЫ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ, СВЕТОСИГНАЛЬНАЯ АРМАТУРА

**АТРИОН**

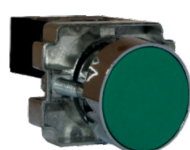
### Кнопки управления XB2



#### Описание

Кнопки управления XB2 предназначены для оперативного управления технологическим оборудованием. Представляют собой унифицированные изделия, состоящие из двух частей: корпуса с контактными группами и головки с различными механизмами управления контактными группами. Материал корпуса: металл, пластик. Конструкция кнопок позволяет при необходимости монтировать на них дополнительные размыкающие и замыкающие контакты. Применяются в электрических цепях переменного тока частотой 50Гц с напряжением до 660 В и постоянного с напряжением до 400 В. Все изделия соответствуют требованиям ТР ТС.

#### Кнопка управления потайная без фиксации. Металлический корпус



Цвет	Тип контакта	Наименование
черный	H/O	XB2-BA21
зеленый	H/O	XB2-BA31
красный	H/З	XB2-BA42

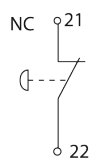
#### Кнопка управления потайная без фиксации. Пластиковый корпус



Рисунок на кнопке	Тип контакта	Наименование
ⓘ (зелен.)	H/O	XB2-EA3311
Ⓢ (красн.)	H/З	XB2-EA4322

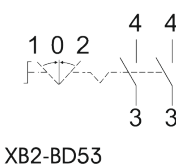
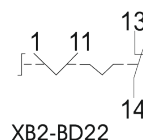
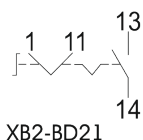
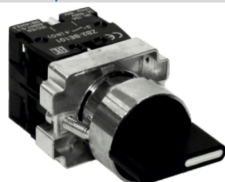
#### Кнопка-грибок с фиксацией и возвратом с помощью поворота

Металлический корпус (XB2-BS542), пластиковый (XB2-ES542)



Диаметр грибка	Тип контакта	Наименование
∅40	H/З	XB2-BS542
∅40	H/З	XB2-ES542

#### Переключатель со стандартной ручкой на 2/3 положения. Металлический корпус

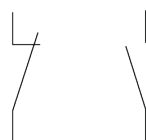


Алгоритм работы	Тип контакта	Наименование
2 положения с фиксацией	H/O	XB2-BD21
2 положения с фиксацией	H/O + H/З	XB2-BD25
3 положения с фиксацией	2 H/O	XB2-BD33
3 положения с возвратом в центр	2H/O	XB2-BD53
2 положения с фиксацией	H/З	XB2-BD22

## 8. КНОПКИ, КНОПОЧНЫЕ ПОСТЫ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ, СВЕТОСИГНАЛЬНАЯ АРМАТУРА

# АТРИОН

### Дополнительный контакт



Цвет	Тип контакта	Наименование
зеленый	H/O	ZB2-BE101
красный	H/3	ZB2-BE102

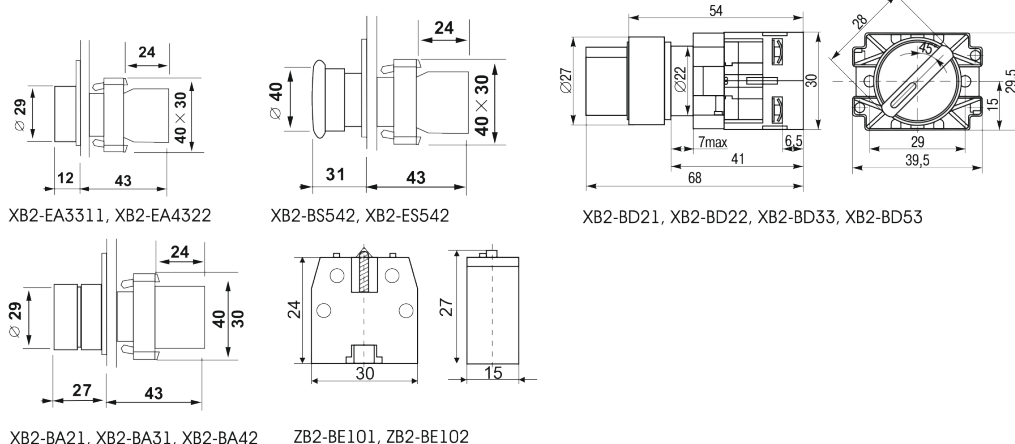
Конфигурация контактов	1NO, 1 NC
Условный тепловой ток $I_{\theta}$ , А	10
Номинальное напряжение изоляции $U_{imp}$ , кВ	600
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение $U_{imp}$ , кВ	6
Номинальный рабочий ток $I_e$ , А	3А в 240В, AC-15
	6А в 120В, AC-15
	0,1А в 600В, DC-13
	0,27А в 250В, DC-13
	0,55А в 125В, DC-13
Электрическая износостойкость, циклов В-О, не менее	1x10 <sup>6</sup>
	5x10 <sup>6</sup>
Механическая износостойкость, циклов В-О, не менее	5x10 <sup>6</sup>
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+70
Степень защиты	IP20
Условия эксплуатации	УХЛ4

Допускается последовательная установка контактов друг за другом до 3 шт.

### Защитный колпачок предназначен для повышения степени защиты с IP40 до IP65



### Габаритные размеры



### Ассортимент

Наименование	Артикул
Кнопка управления XB2-BA21, металл, черная, 1NO	XB2-BA21-b
Кнопка управления XB2-BA31, металл, зеленая, 1NO	XB2-BA31-g
Кнопка управления XB2-BA42, металл, красная, 1NC	XB2-BA42-r
Кнопка управления XB2-BS542, металл, гриб с фиксацией, 1NC	XB2-BS542
Кнопка управления XB2-EA3311 пластик, зеленая, 1NO	XB2-EA3311
Кнопка управления XB2-EA4322 пластик, красная, 1NC	XB2-EA4322
Кнопка управления XB2-ES542, пластик, гриб с фиксацией, 1NC	XB2-ES542
Переключатель XB2-BD21, 2 положения, 1NO	XB2-BD21
Переключатель XB2-BD22, 2 положения, 1NC	XB2-BD22
Переключатель XB2-BD33, 3 положения, 2NO	XB2-BD33
Силиконовый колпачек для кнопок XB2	XB2
Дополнительный контакт ZB2, 1NO	ZB2-BE102
Дополнительный контакт ZB2, 1NC	ZB2-BE101
Переключатель XB2-BD53, 3 положения, 2NO	ZB2-BD53