



Модульная конструкция для гибкой настройки
Сборная серия XB4 состоит из трех основных узлов и позволяет самостоятельно конфигурировать устройство под конкретные задачи.

Ассортимент для разных задач

Многообразие цветовых решений, типов механизмов и прочный цинковый сплав с анодированием обеспечивают удобную компоновку щитов и панелей управления

Индикация для точности контроля

Доступны сменные лампы с цоколем для подсветки кнопок и переключателей, что расширяет функциональные возможности устройств



Технические характеристики

Температура рабочей среды, °C	от -25 до +70
Температура хранения, °C	от -40 до +70
Влажность	до 90%, без конденсата
Предельная высота, м	< 2000
Диапазон рабочего напряжения ламп	0,85 Un < U < 1,1 Un
Тип ламп	LED (light-emitting diode)
Номинальный ток термической стойкости дополнительных контактов, А	8
Частота переменного тока, Гц	50-60
Категория применения AC-12	Ue: 380 В/250 В, Ie=4,5 А
Категория применения DC-13	Ue: 220 В/110 В, Ie=0,6 А

LED-модуль
подсветки



Износостойкие доп. контакты

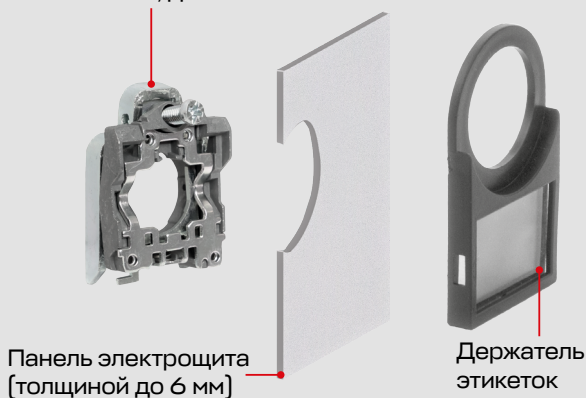
- Негорючий пластик для безопасности
- Безвинтовое крепление

Высокие электрические характеристики

- Сопротивление контактов < 50 мОм
- Минимальный ток коммутации 5 мА

Удобная конструкция

- Сохранены габаритные размеры для простой замены
- Защита от неправильного подключения
- Удобный монтаж с помощью одного винта
- Легкая установка дополнительных контактов, до 9 шт.



Долговечность и надёжность

- Механическая износостойкость до 10 млн циклов
- Электрическая износостойкость до 1 млн циклов



Защита IP65

- Полная защита от пыли и воды
- Для сложных промышленных условий

Кнопки

Изображение	Механизм	Степень защиты	Цвет	Артикул
	Возвратный, без фиксации, без подсветки	IP54/65		XB4BL-Y-65 XB4BL-G-65 XB4BL-R-65 XB4BL-B-65 XB4BL-BL-65 XB4BA-Y-65 XB4BA-G-65 XB4BA-R-65 XB4BA-B-65 XB4BA-BL-65 XB4BW-Y-65 XB4BW-G-65 XB4BW-R-65 XB4BW-B-65
	Возвратный, без фиксации, с подсветкой	IP65		XB4BC-RJ-65 XB4BC-GJ-65 XB4BC-YJ-65
	Возвратный, без фиксации, без подсветки			
	Возвратный, с фиксацией, без подсветки			
	Поворотный, с фиксацией, без подсветки	IP54/65		XB4BSF-RJ-65
	Поворотный, с фиксацией, с замком			
	Возвратный, без фиксации, без подсветки	IP65		XB4BA-125AC-65 XB4BA-215AC-65 XB4BA-4162C-65 XB4BA-315C-65 XB4BA-315AC-65 XB4BA-3160C-65 XB4BA-4158C-65
	Возвратный, без фиксации, с подсветкой	IP54/65		XB4BL-65
				XB4BW-65



Линзы для ламп

Изображение	Степень защиты	Цвет	Артикул
	IP65	● ● ● ● ○	XB4BV6-Y XB4BV6-G XB4BV6-R XB4BV6-B XB4BV6-W

Переключатели

Изображение	Механизм	Степень защиты	Цвет	Артикул
	Возвратный, без фиксации/с фиксацией	IP54/65	●	XB4BD2-65 XB4BD3-65 XB4BD2F-65 XB4BD3F-65 XB4BJ2-65 XB4BJ3-65 XB4BJ2F-65 XB4BJ3F-65 XB4BG2-65 XB4BG3-65 XB4BG2F-65 XB4BG3F-65
	Возвратный, без фиксации/с фиксацией	IP54/65	● ● ● ●	XB4BD2L-Y-65 XB4BD3L-Y-65 XB4BD2FL-Y-65 XB4BD3FL-Y-65 XB4BD2L-G-65 XB4BD3L-G-65 XB4BD2FL-G-65 XB4BD3FL-G-65 XB4BD2L-R-65 XB4BD3L-R-65 XB4BD2FL-R-65 XB4BD3FL-R-65 XB4BD2L-B-65 XB4BD3L-B-65 XB4BD2FL-B-65 XB4BD3FL-B-65

Дополнительное оборудование

Изображение	Механизм	Цвет	Артикул
	Основание для крепления EKF	-	XB4BZ01
	Светодиодная лампа с основанием EKF	● ● ● ● ○	XB4-ESL-W XB4-EML-W XB4-ELL-W XB4-ESL-Y XB4-EML-Y XB4-ELL-Y XB4-ESL-G XB4-EML-G XB4-ELL-G XB4-ESL-R XB4-EML-R XB4-ELL-R XB4-ESL-B XB4-EML-B XB4-ELL-B
	Дополнительный контакт NO EKF	●	XB4-BE101
	Дополнительный контакт NC EKF	●	XB4-BE102