

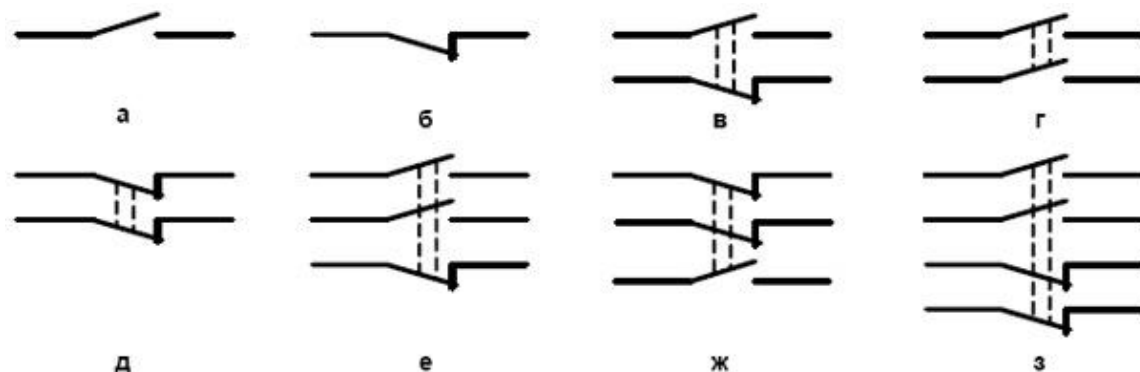
Основные технические характеристики:

- номинальный ток цепи управления 10А;
- номинальное напряжение изоляции переменного тока 660В;
- номинальное напряжение изоляции постоянного тока 440В;
- степень защиты IP40, IP54;
- количество контактных групп 1, 2, 3, 4;
- цвет красный, чёрный, зеленый, желтый;
- усилие управления ≤ 40 Н;
- механическая износостойкость 5 000 000 ВО;
- коммутационная износостойкость 250 000 ВО;
- сечение присоединяемых проводов ≤ 2,5 мм²;
- температура окружающей среды от минус 25 °С до плюс 40°С.

Наименование	Артикул	Аналог	Степень защиты	Вид контактов	Кол-во в групп./трансп. упаковке, шт.
Толкатель цилиндрический					
KE-081 У2 исп.2, красный	150225	ВК30-10-11110-54	IP54	1з+1р	12 / 240
KE-081 У2 исп.2, черный	150226				
KE-082 У2 исп.3, красный	150227	ВК30-10-22110-54	IP54	2з.+2р.	12 / 240
KE-082 У2 исп.3, черный	150228				
KE-011 У2 исп.1, красный	150201	ВК30-10-20110-40	IP40	2з	12 / 240
KE-011 У2 исп.1, черный	150202				
KE-011 У2 исп.2, красный	150203	ВК30-10-11110-40	IP40	1з+1р	12 / 240
KE-011 У2 исп.2, черный	150204				
KE-011 У2 исп.3, красный	150205	ВК30-10-02110-40	IP40	2р	12 / 240
KE-011 У2 исп.3, черный	150206				
KE-011 У2 исп.4, красный	150207	ВК30-10-10110-40	IP40	1з	12 / 240
KE-011 У2 исп.4, черный	150208				
KE-011 У2 исп.5, красный	150209	ВК30-10-01110-40	IP40	1р	12 / 240
KE-011 У2 исп.5, черный	150210				
KE-012 У2 исп.1, красный	150211	-	IP40	4з	12 / 240
KE-012 У2 исп.3, красный	150212	ВК30-10-22110-40	IP40	2з+2р	12 / 240
KE-012 У2 исп.3, черный	150213				
Толкатель грибовидный					
KE-021 У2 исп.1, красный	150214	ВК30-10-20130-40	IP40	2з	12 / 240
KE-021 У2 исп.1, черный	150215				
KE-021 У2 исп.2, красный	150216	ВК30-10-11130-40	IP40	1з+1р	12 / 240
KE-021 У2 исп.2, черный	150217				
KE-021 У2 исп.3, красный	150218	-	IP40	2р	12 / 240
KE-021 У2 исп.3, черный	150219				
KE-021 У2 исп.4, черный	150220	ВК30-10-10130-40	IP40	1з	12 / 240
KE-021 У2 исп.5, красный	150221	ВК30-10-01130-40	IP40	1р	12 / 240
KE-021 У2 исп.5, черный	150222				
KE-022 У2 исп.2, красный	150223	-	IP40	3з+1р	12 / 240
KE-022 У2 исп.3, красный	150224	ВК30-10-22130-54	IP40	2з+2р	12 / 240

Пример заказа: Выключатель кнопочный KE-081 У2 исп.2, красный.

Принципиальные коммутационные схемы:



а) KE-011 У2 исп.4; б) KE-011 У2 исп.5; в) KE-081 У2 исп.2; г) KE-011 У2 исп.1; д) KE-011 У2 исп.3; е) KE-081 У2 исп.7; ж) KE-082 У2 исп.8; з) KE-082 У2 исп.3.

Структура условного обозначения:



2з+2р, IP54
красный



1з+1р, IP54
черный



2з+2р, IP40
красный



2з+2р, IP54,
гриб, черный



2з+2р, IP54
черный



1з+1р, IP54
красный

Обозначение серии выключателя кнопочного: KE

Обозначение по виду управляющего элемента (привода) и наличию специальных устройств от 01 до 21:

- 01 - толкатель цилиндрический;
- 02 - толкатель грибовидный;
- 08 - толкатель цилиндрический с наружным протектором и цветовым индикатором;
- 14 - толкатель грибовидный с фиксацией в нажатом положении, расфиксация - поворотом толкателя на 90° с внутренним протектором;
- 19 - толкатель грибовидный с внутренним протектором;

Количество контактных элементов:

- 1 - один или два контактных элемента;
- 2 - три или четыре контактных элемента

Обозначение климатического исполнения и категории размещения по ГОСТ 15150:

У2; У3

Обозначение исполнения замыкающих и размыкающих контактных цепей для контактных элементов в количестве:

- 1 - 2з или 4з;
- 2 - 1з+1р или 3з+1р;
- 3 - 2р или 2з+2р;
- 4 - 1з или 1з+3р;
- 5 - 1р или 4р;
- 6 - 3з;
- 7 - 2з+1р;
- 8 - 1з+2р;
- 9 - 3р

Цвет индикатора:

- черный;
- красный;
- зеленый