

Мы производим кулачковые переключатели на **10А**

1

Исполнение

- U - выключатели для встройки

2

Угол оборота рукоятки

- 30°
- 60°
- 90°

3

Специальное исполнение

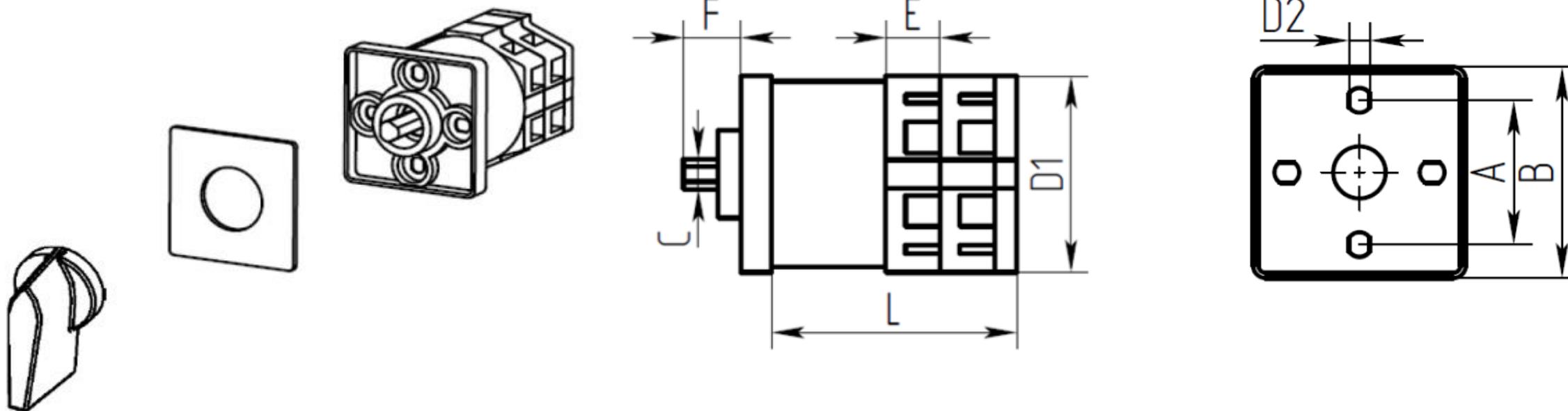
- S16



Сделано
в России

4G10 | Стандартное исполнение U

Конструктив К0



Габаритно-присоединительные размеры:

Группа	Конструктив	Тип выключателя	D1 (мм)	D2 (мм)	A (мм)	B (мм)	C (мм)	E (мм)	F (мм)	L (в зависимости от количества соединительных элементов) (мм)							
										1	2	3	4	5	6	7	8
A00	K0	4G 10	30	3	20	30	5	8	14	30,5	38,5	46,5	54,5	62,5	70,5	78,5	86,5

4G10 | Электротехнические параметры

Конструктив К0

ПАРАМЕТРЫ		Тип выключателя	
		4G10	
Номинальное напряжение изоляции, U_i	В	660	
Номинальный тепловой ток, I_{th}	А	10	
Износостойкость (количество коммутаций)		1 x 10 ⁶	
Присоединительные болты, Вид наконечника: Штыревой-НШПИ, НШВИ, НШВ; Вильчатый - НВИ, НВ	мм	M2,5***	
Рекомендуемое сечение присоединительных проводов (медь)		0,75	
Шлицы головок винта PHILLIPS/SLOT *****		+	
Категория применения АС-21,22 Коммутация электрических цепей без тока или с незначительным током, активных нагрузок, включая умеренные перегрузки	220 В ~	кВт	10
	380 В ~	кВт	10
Категория применения АС-2 Пуск и торможение противовключением электродвигателей с фазным ротором. Номинальная мощность трехфазных приемников	3x220 В ~	кВт	7,5
	3x380 В ~	кВт	7,5
	3x500 В ~	кВт	-
	3x660 В ~	кВт	-
Категория применения АС-3 Прямой пуск электродвигателей с короткозамкнутым ротором, отключение вращающихся двигателей. Выключатели для двигателей (30 коммутаций в час). Номинальная мощность трехфазных двигателей	3x220 В ~	кВт	2,5
	3x380 В ~	кВт	3,5
	3x500 В ~	кВт	3,5
	3x660 В ~	кВт	-
Категория применения АС-3 . Номинальная мощность однофазных двигателей	110 В ~	кВт	1,5
	220 В ~	кВт	1,7
	380 В ~	кВт	2,8
Категория применения АС-23А . Коммутация нагрузок двигателей или других высокоиндуктивных нагрузок. Выключатели для двигателей (30 коммутаций в час). Номинальная мощность трехфазных двигателей	3x220 В ~	кВт	3
	3x380 В ~	кВт	5
	3x500 В ~	кВт	6
	3x660 В ~	кВт	-
Категория применения АС-23А . Номинальная мощность однофазных двигателей	110 В ~	кВт	0,8
	220 В ~	кВт	1,7
	380 В ~	кВт	2,8
Категория применения АС-14 Управление электрическими магнитами небольшой мощности $N \leq 72$ Вт. Вспомогательный выключатель. Номинальный коммутационный ток I_b (1-полюсных)	110 В ~	А	8
	220 В ~	А	3,5
	380 В ~	А	2,5
	660 В ~	А	-
Категория применения АС-15 Контроль над электромагнитами с $N \geq 0,072$ киловатт АС-15	220 В	А	2,5
	440 В	А	1,5
	500 В	А	-
Категория применения DC -23А . Коммутация высокоиндуктивных нагрузок.	24 В	А	6
	48 В	А	6
	60 В	А	-
	110 В	А	5
	250 В	А	4
Коммутация активных нагрузок, включая умеренные перегрузки DC-21 $t=1$ мс	24-48 В	А	10
	48-60 В	А	-
	110 В	А	6
	220 В	А	5
	440 В	А	0,3

$1/\cos \varphi = 0,65$

Усилие необходимое для поворота ручки управления (коммутации положений) не более 1,5 N*m согласно ГОСТ EN 894-3-2012 «Безопасность машин».

Вид наконечника: Штыревой-НШПИ, НШВИ, НШВ; Вильчатый - НВИ, НВ; Кольцевой

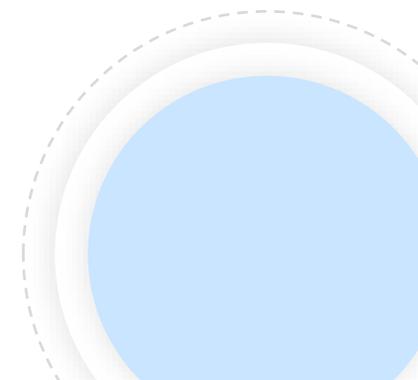
*** - штыревой



4G10 | Обозначение



Стандартная рукоятка черного цвета в наименовании переключателя не указывается.



Кулачковые переключатели от команды профессионалов

20+

лет производства
4G в России

52 000+

схем
коммутации

1

Сроки изготовления

Индивидуальные решения
изготовим за 5 дней.

2

Наличие на складе

Всегда в наличии на складе
 типовые переключатели.

3

Сделано в России

Серийное производство
переключателей было запущено 5
сентября 2003 года.

4

Сложные схемы

В отличии от поставщиков
переключателей со стандартными
коммутационными схемами мы
можем произвести в течение
короткого времени переключатель с
любой коммутационной схемой.

5

Подбор аналога

Наши производственные
возможности позволяют быстро
разработать и изготовить любой
кулачковый переключатель.

6

Профессионалы

За 20 лет мы накопили
колоссальный опыт
в производстве кулачковых
переключателей,
и мы знаем о них все.

Свяжитесь с нами

И получите профессиональную консультацию по своему вопросу



Телефоны:

Москва: +7 (499) 929-88-58

Екатеринбург: +7 (343) 219-18-07, +7 (904) 983-34-57

Новосибирск: +7 (913) 921-88-87

E-mail:

Отдел продаж: 4g@kbkey.ru

Служба контроля качества: sk@kbkey.ru

Сайт:

www.kbkey.ru

