

## Описание

Выключатели S32, 250, 400 J являются новой нестандартной моделью поворотных переключателей. Угол переключения – 60 град, максимум 6 позиций переключения.

Механизм управления отделен от механизма переключения, что при повороте управляющей рукоятки позволяет быстро замыкать/размыкать контакты независимо от способа управления.

Механизм переключения универсальной сборной конструкции может иметь от одной до шести камер переключения, в которых установлены диски с подвижными контактными роликами из меди и соединительные клеммы. Максимальное количество включающих полюсов – 12.

Максимальное использование в конструкции металлических частей значительно повышает безопасность обслуживания.

## Применение

Выключатели предназначены для работы в электроцепях постоянного и переменного тока с омической и индуктивной нагрузками.

## Технические данные

Выключатели соответствуют стандартам EN 60 947-3, IEC 60 947-3, EN 60 947-3

		S 32 J	S 250 J	S 400 J	
Номинальное изоляционное напряжение $U_i$ , V		500	660	660	
номинальный ток $I_n$ , A		32	250	400	
Номинальные тепловой ток $I_{th}$ , A		32	250	400	
Номинальная частота, Hz		50	50	50	
Выключающая и включающая способность, A		в AC 3	в AC 22	в AC 22	
	при 500 V	250	450	750	
	при 380 V	250	750	900	
Рабочий ток $I_r$ , A	при 500 V	18	150	200	
	при 380 V	25	250	250	
Электрическая стойкость, циклы		10.000	1.000	1.000	
Механическая стойкость, циклы		100.000	10.000	10.000	
Клас прерывистой эксплуатации		30	30	30	
Рабочий ток $I_r$ , A		DC 22 DC 21	DC 22	DC 22	
При 110 V=	полюсов в серии	1	6 16	100	100
		2	12 20	150	150
		3	16 32	-	-
При 220 V=	полюсов в серии	1	4 10	40	40
		2	6 16	100	100
		3	10 20	-	-
Максимальное сечение проводов, мм <sup>2</sup>		1,5 - 6	240*	240*	

## Механические исполнения

Типовое обозначение	Изготовление
S ... J	Выключатель с рычажком
S ... JD	Выключатель с рычажком и торцевой доской
S ... JZ	Выключатель с рычажком с возможностью закрытия при помощи навесных замков

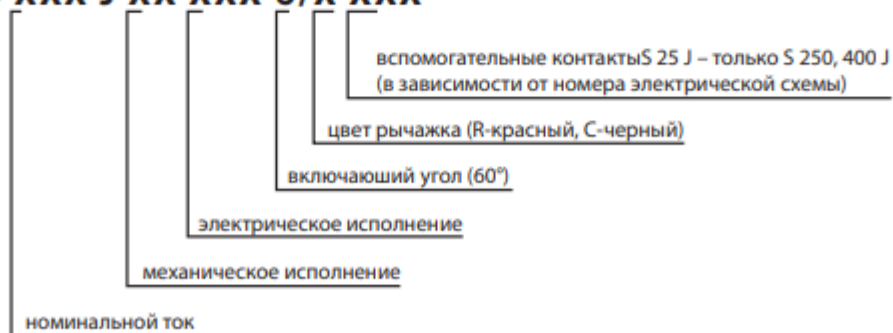
## Электрические исполнения

Тип	Исполнение	Обозначение	Кол. камер
S 32 J	Трехполюсный выключатель	001	2
	Реверсивный выключатель	002	3
	Выключатель НВ	003	4
	Реверсивный выключатель НВ	004	6
	Переключатель полюсов	005	4
	Переключатель полюсов	006	3
S 250, 400 J	Однополюсный выключатель	01	1
	Двухполюсный выключатель	02	1
	Трехполюсный выключатель	03	2
	Четырехполюсный выключатель	04	2
	Однополюсный переключатель	11	1
	Двухполюсный переключатель	12	2
	Трехполюсный переключатель	13	3
	Четырехполюсный переключатель	14	4

В конструкции выключателя металлические части минимально применены, что обеспечивает безопасность обслуживания.

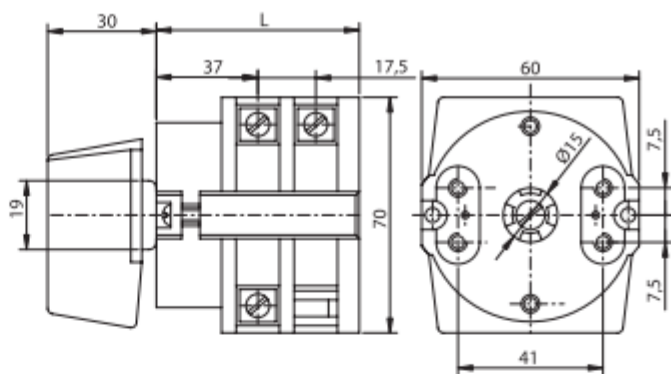
## Типовые обозначения

**S XXX J XX XXX 6/X XXX**

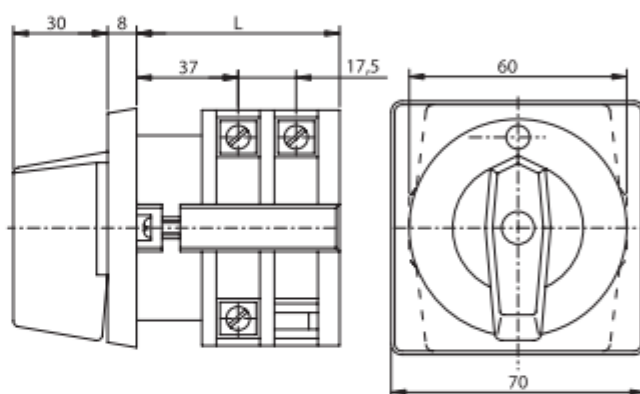


**Примеч:** Вспомогательный контакт (выключатель S 25 J) монтируется на заднюю стенку выключателей S 250, 400 J.

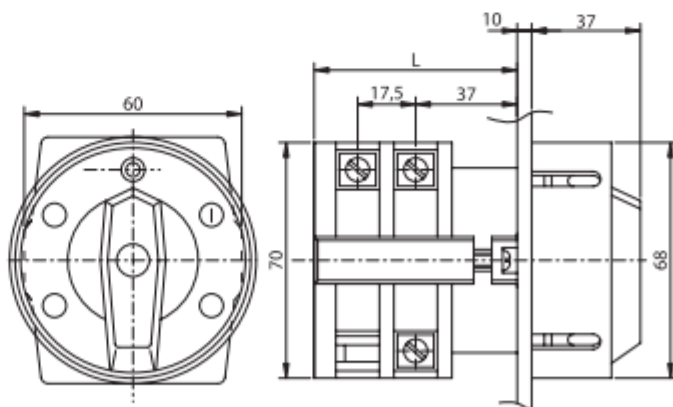
## Поворотный выключатель S 32 J



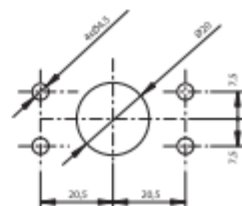
## Поворотный выключатель S 32 JD



## Поворотный выключатель S 32 JVZ

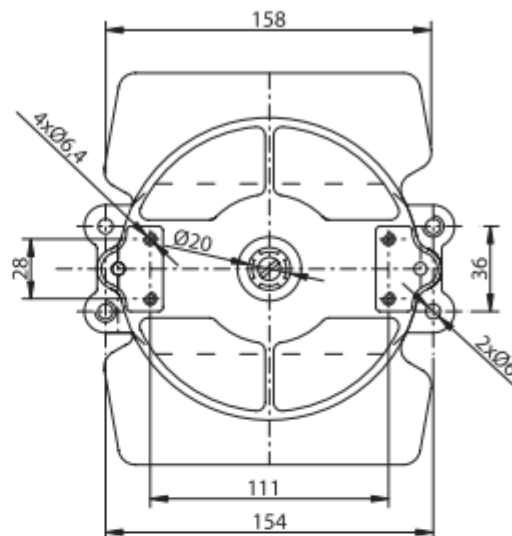
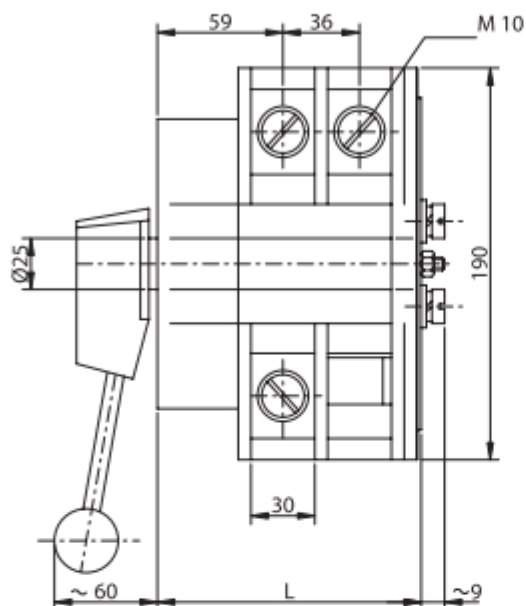


Отверстия для крепления переключателя

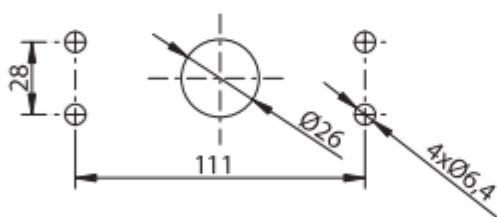


Количество камер	1	2	3	4	5	6
L	51	68	86	103	121	138

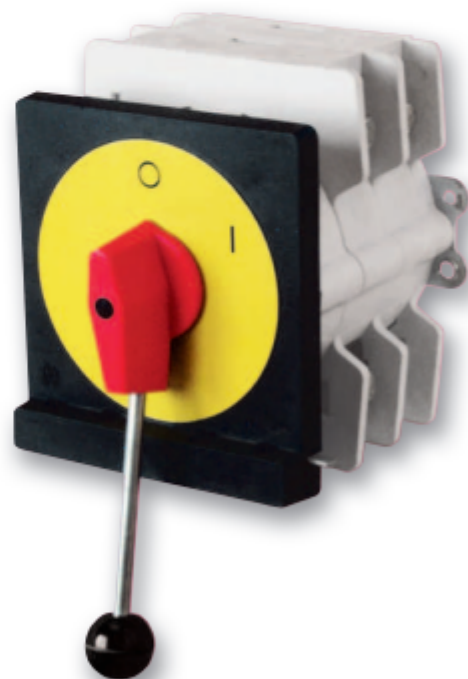
## Поворотный выключатель S 250, 400 J



Отверстия для крепления переключателя



Количество камер	1	2	3	4
L	88	124	160	196



### Крепление:

- на панель – четырьмя винтами M6X10MM ( max ) с осевым расстоянием отверстий 28x111 mm
- заднее - двумя винтами M6X10MM ( max ) с осевым расстоянием отверстий 36x154 mm
- размер передней панели 158x172 mm