

Кулачковые переключатели SK63

Кулачковые переключатели SK63

Технические данные

	SK63
Номинальное напряжение изоляции U_n	690 В
Номинальное напряжение импульсное выдерживаемое U_{imp}	6 кВ
Длительный номинальный ток I_n	63 А
Номинальный ток включения I_c	63 А
Тепловой условный ток в воздухе I_{th}	63 А
Тепловой условный ток в корпусе I_{thc}	63 А
Частота	50/60 Гц
Номинальный ток включения I_n в кат. АС-21А, АС-22А	63 А (230/400/500/690 В)
Номинальная мощность включения P_n в кат. АС-23А	15 кВт (230 В) 28 кВт (400 В) 34 кВт (500 В) 46 кВт (690 В)
Номинальная мощность включения P_n в кат. АС-3	12 кВт (230 В) 18 кВт (400 В) 24 кВт (500 В) 33 кВт (690 В)
Угол переключения	30°–45°–90°
Номинальный ток кратковременный допустимый I_{ov} (1 сек)	1,2 кА
Номинальный ток включения короткого замыкания I_{sm}	0,7 кА
Сечение подводящих проводов	6...16 мм ² (жестких) 6...16 мм ² (гибких)
Крепление переключателя к передней панели	□58
Винты в зажимах	M5
Момент затяжки проводов (дожимающих)	2,0 Нм
Механическая износостойкость	3,0 млн. (циклов В-О)
Температура окружающей среды	-40 ... +70°C (рабочая) -40 ... +70°C (хранения)
Степень защиты: PN-EN 60529 относительно панели	IP65
Степень защиты корпуса ОВ	IP65
Степень защиты зажимов	IP20 со стороны контактов
Степень загрязнения EN 60947-1	3
Категория эксплуатации в корпусе ОВ	II
Устойчивость к вибрации (согласно IEC 60068-2-6)	2...100 Гц (частота) 13,2 Гц (частота изменений) ± 1 мм (амплитуда ускорения) ± 0,7 g (амплитуда ускорения)
Устойчивость к ударам (согласно IEC 60068-2-27)	15 g (пиковое ускорение) 11 мсек (длительность импульса)
Устойчивость к циклическому воздействию влажного тепла (IEC 60068-2-30)	55°C (температура окружающей среды) 95% (относительная влажность)
Устойчивость к циклическому воздействию соляного тумана (согласно IEC 60068-2-52)	степень жесткости 1

Кулачковые переключатели с креплением на заднее основание и на дин-рейку **SK63 BS**

Структура обозначения для заказа



SK 63 - \

BS03
BS04
BS07
BS08



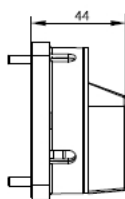
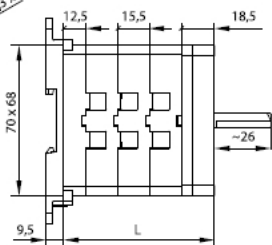
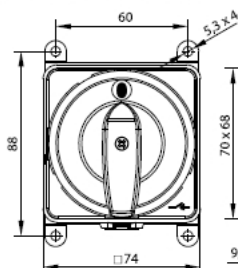
№ исполнения*

Величина тока

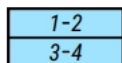
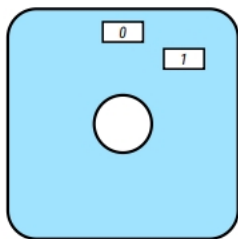
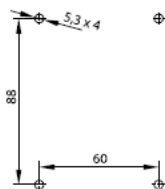
63 63 А

Размеры

Крепление на заднее основание



Количество сегментов	L [мм]
1	46,5
2	62
3	77
4	92
5	107
6	122,5
7	138



SK63-1.828/BS03