

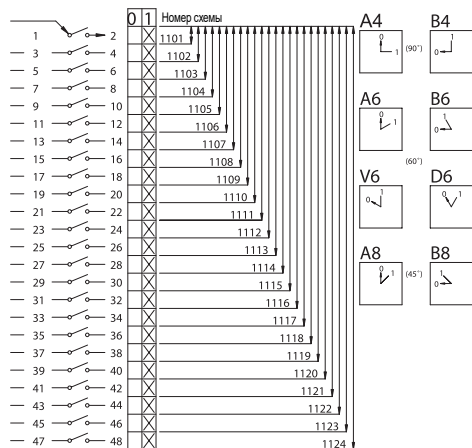
- Переключатель в пластиковом корпусе с фронтальной панелью – степень защиты IP 65
- Крепление на основание с помощью 2 винтов: M4 для моделей (S6, 10, 16, 25J) M5 для моделей (S32, 40, 63, 100J)
- В комплект поставки входят 2 кабельных ввода: Pg16 – для моделей S6–16J Pg21 – для моделей S25–40J Pg29 – для моделей S63–100J



Тип выключателя:		S6J	S10J	S16J	S25J	S32J	S40J	S63J	S100J	S160J
Номинальное напряжение U _N , V		500	500	690 **	690 **	690	690	690	690	690
Номинальное импульсное задержки напряжение U _{imp} , kV		4	4	4	4	6	6	6	6	6
Номинальный тепловой ток I _{th} , A		6	10	20	25	32	40	63	100	150
Номинальный рабочий ток I _e , A, AC-21 A; AC-1		6	10	16	25	32	40	60	100	150
Ном. рабочая мощность, kW / ном. рабочий ток I _e , A										
AC - 3 линим с мотором	1 фаза 220-240V	0,9/5,1	1,5/8,5	1,7/9,6	2,6/14,7	4/22,7	4,4/25	5 / 28,4	10 / 56,8	13 / 73,8
	3 фаза 220-240V	1,5	2,5	3	4,5	7	7,7	8,5	17	23
	380-440 V	2,5/4,5	3,5 / 6,3	4 / 7,2	7,5 / 13,5	12 / 17,3	13/18,8	15 / 27	30 / 54	40 / 72
	500 V	2,5	3,5	4	7,5	12	13	15	30	40
AC - 23A включение моторных высокоиндуктивных нагрузок	1 фаза 220-240V	1/5,5	1,7 / 9,6	2,3 / 13	3 / 17	6,8/32	7,3/40	10 / 56,8	13 / 73,8	18 / 102
	3 фаза 220-240V	1,8	3	4	5,5	10	12,5	17	23	30
	380-440 V	3,3/6	5,5/10	7,5 / 13,5	11 / 19,8	17,5/32	22/40	30 / 54	40 / 72	55 / 99
	500 V	3,3	5,5	7,5	11	22	27	30	40	55
Номинальный рабочий ток I _e , A										
- DC	24 V	6/4	10/8	16/8	25/8	32/12	34/12	63/25	100/32	150/63
	(C 1 контактом включения)	48 V	3,7/2	6/4	6/4	25/10	25/10	25/16	32/20	32/20
DC - 21A / DC - 22A (Сопротивления нагрузка/моторы постоянного тока)	110 V	0,7/0,2	1/0,3	1/0,3	1/0,3	4/3	4/3	4/3	5/4	5/4
	220 V	0,2/0,1	0,3/0,2	0,3/0,2	0,3/0,2	1/0,4	1/0,4	1/0,4	1,2/0,5	1,2/0,5
Номинальная устойчивость к короткому замыканию I _{cm} , kA		3	4	5	5	10	10	8	10	10
С предохранителем gG,A		6	10	16	25	32	40	63	100	160
Ном. краткосрочный ток - 1 sec I _{cw} , A		160	200	220	500	800	1000	1200	1500	2000
Выключающая способность короткого замыкания I _{cm} , A		320	400	400	500	800	1000	1200	1500	1600
Механическая стойкость (циклы)		106	106	106	106	3x105	3x105	3x105	3x105	105
Сечение подключаемых проводников, mm ²		0,5-2,5	0,5-2,5	1-4	1,5-4	2,5-10	2,5-10	6-16	16-50***	16-50***
Соединительная муфта		M3	M3	M4	M4	M5	M5	M5	M6x0,75	M6x0,75
Управляющий вал		● 5	● 5	● 5	● 5	● 5	● 5	● 6	● 6	● 6

Примечание:
* Стандарт STN 330420 – применяется к сетям с заземленной нейтралью, категория перенапряжения III и степень защиты 2; U_i = 600 В, если степень защиты 3.
** В режиме плавного выключения (версия S...J) номинальное изоляционное напряжение U_i снижено до 400 В.
*** Для одного медного проводника (одноконтурного или многоконтурного) максимальное сечение составляет 70 мм².

1101-1124



Кулачковые переключатели серий S6, 10, 16, 25, 32, 40, 63, 100, 160J представляют собой новое поколение переключателей для токов от 6 до 160 А.

Они разделены на пять типоразмеров:

- I размер – переключатели S6,10J** - размер переключающего элемента 34x33x(10,5) мм
- II размер – переключатели S16,25J** - размер переключающего элемента 43x43x(13,5) мм
- III размер – переключатели S32,40J** - размер переключающего элемента 56x53x(16) мм
- IV размер – переключатели S63J** - размер переключающего элемента 66x66x(18,5) мм
- V размер – переключатели S100,160J** - размер переключающего элемента 77x84x(21) мм

Кулачковые переключатели типоразмеров IV и V имеют одинаковое посадочное отверстие Ø 66 мм и предназначены для установки в панель.

Выключатели ряда S ... J имеют:

- Соответствуют стандартам EN 947-3, (EN 60 947-3, IEC 60 947-3), EN 60 204-1, VDE 0660
- Все клеммы и соединения защищены от прикосновений (IP20)
- Все исполнения обеспечивают степень защиты IP 65 при использовании уплотнительных элементов, обозначенных G, для уплотнения вала и крепёжных винтов
- Кулачковые переключатели размеров I–IV имеют доступ к клеммам под углом 45° с помощью отвёртки и обеспечивают хорошую читаемость маркировки клемм на наклонной поверхности
- Углы переключения: 30°, 45°, 60° и 90° (предпочтительный угол 60° – максимум 6 положений)
- Угол 30° – максимум 12 положений
- Компактные и унифицированные размеры переключателей
- Гибкость в механическом исполнении
- Расширенный выбор электрических исполнений по каталогу
- Соответствуют требованиям Т32 и рабочим температурам от -30° до +55°С
- Максимальное количество переключающих камер – 12 (24 контакта)

Актуален с: 23.05.2025



www.sez-krompachy.sk



yes@sez-krompachy.sk



+421 53 4189 144



SEZ Krompachy a.s.
Hornádska 1
053 42 Krompachy
Slovak Republic



Переключатели в корпусах с задним креплением

S ...J, JO, JLS, JLD, JB, JBD, JBU, JBZ, JPU, JPD, NJD, NJU, NJZ

ГАБАРИТЫ (в мм)

Тип	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	M	N	O	P	R	S	H1	U	V	X	Y	Z
S 6,10J	48	36	66	8	13	17,5	1,5	10,5	9	31	30	-	23	3	19	30	34	5	5,5	33	15	3,2	46
S 16, 25J	48	36	66	8	14	24	1,5	13,5	9	31	35	M4	23	3	24	30	43	5	5,5	43	19	4,2	46
S 32, 40J	48	36	66	8	20,5	31	1,5	16	9	31	35	M4	23	3	24	30	56	5	7,5	53	19	4,2	46
S 63J	94	75	106	11	22	46	2	18,5	10	42	50	M5	30	4	35	50	66	6	7,5	66	34,5	5,4	74
S 100, 160J	94	75	106	11	22	46	2	21	10	42	50	M5	30	4	35	50	77	6	7,5	85	34,5	5,4	74

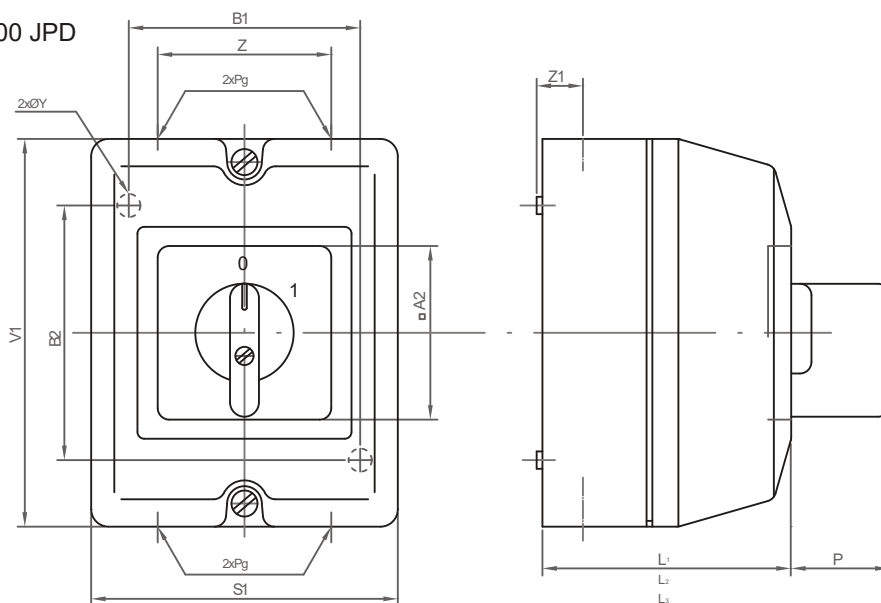
Тип	Z1	V1	S1	B1	B2	U1	U2	L1	L2	L3	D1	D2	D3	A1	F1	A2	C1
S 6,10J	22	110	87	66	73	5,5	10,5	86	100	159	64	14	8	72	35	48	66
S 16, 25J	22	110	87	66	73	5,5	10,5	86	100	159	64	14	8	72	35	48	66
S 32, 40J	30	160	140	110	110	6,5	12	108	140	-	84	16	10	119	58	66	106
S 63J	30	160	140	110	110	6,5	12	108	140	-	84	16	10	119	58	66	106
S 100, 160J	30	160	140	110	110	6,5	12	140	-	-	84	16	10	119	58	669	106

Тип	Т (по количеству камер)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
S 6, 10J	84	94,5	105	115,5	126	136,5	147	157,5	168	178,5	189	199,5
S 16, 25J	90	103,5	117	130,5	144	157,5	171	184,5	198	211,5	225	238,5
S 32, 40J	98	114	130	146	162	178	194	210	226	242	258	274
S 63J	102,5	121	139,5	158	176,5	195	213,5	232	250,5	269	287,5	306
S 100, 160J	105	126	147	168	189	210	231	252	273	294	315	336

Тип	L4 (по количеству камер)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
S 6, 10J	70	70	70	70	112	112	112	112	154	154	154	154
S 16, 25J	62	62	76	130	130	130	130	197,5	197,5	197,5	197,5	197,5
S 32, 40J	112	112	112	112	169	169	169	253	253	253	295	295
S 63J	115	115	115	115	172	172	172	256	256	256	298	298
S 100, 160J	115	115	115	172	172	172	256	256	256	256	298	298

Тип	Макс. количество камер		
	L1	L2	L3
S 6, 10J	3	4	9
S 16, 25J	2	3	7
S 32, 40J	2	4	-
S 63J	2	4	-
S 100, 160J	3	-	-

S 6, 10, 16, 25, 32, 40, 63, 100 JPD



Актуален с: 23.05.2025



www.sez-krompachy.sk



yes@sez-krompachy.sk



+421 53 4189 144



SEZ Krompachy a.s.
Hornádska 1
053 42 Krompachy
Slovak Republic

