

## ВЫКЛЮЧАТЕЛИ НАГРУЗКИ «BH-SV», «BP-SV»




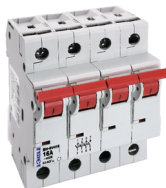


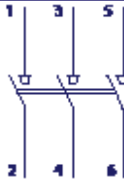
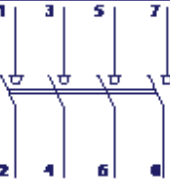
(Технические условия ИШГА.642524.001ТУ)



Выключатели нагрузки «BH-SV» и выключатели разъединители «BP-SV» отвечают установленным требованиям стандартов и предназначены для:

- проведения тока в номинальном режиме и оперативных включений и отключений электрических цепей;
- нечастых включений-отключений электрических цепей с высокоиндуктивными нагрузками (электродвигатели т.п.).

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

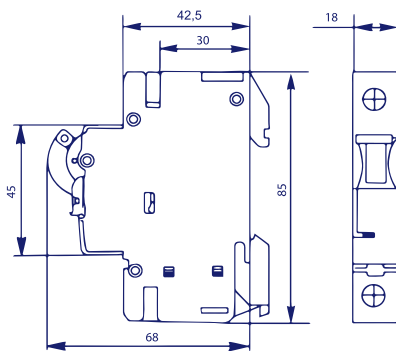
Внешний вид				
	1 ПОЛЮС	2 ПОЛЮСА	3 ПОЛЮСА	4 ПОЛЮСА
Стандарты	ГОСТ Р 50030.3, ТРСТ 004/2011			
Схема устройства				
Приемка (категория качества)	ОТК			
Номинальное напряжение, В	230/440	400		
Род тока	AC; DC			
Количество полюсов	1; 2; 3; 4			
Номинальный ток, А	16; 25; 32; 40 – BH-SV 63; 80; 100; 125; 230/400 – BP-SV			
Минимальное рабочее напряжение переменного тока, В	12			
Номинальная частота, Гц	50/60			
Номинальное импульсное напряжение, кВ	4			
Износостойкость	Механическая – не менее 1 600 циклов включения-отключения Электрическая – не менее 300 циклов включения-отключения			
Испытательное напряжение изоляции, кВ	2 (50/60Гц, 1 мин.)			
Ном.включ.способ в условия КЗ, кА	Не менее 2 — BH-SV Не менее 4 — BP-SV			
Условия эксплуатации	УХЛЗ			
Диапазон рабочих температур, °С	от -25 до +60			
Срок службы не менее, лет	12			
<b>МОНТАЖ</b>				
Ширина модуля, мм	18			
Крепление, мм	На DIN-рейке шириной 35			
Возможность пломбирования	ON - OFF			
Возможность применения заглушки	Да			

Тип присоединяемых проводников	Алюминий, медь
Сечение проводников, мм <sup>2</sup>	1 ... 25 – BH-SV 1 ... 50 – BP-SV
Поперечное сечение проводников, мм <sup>2</sup>	35
Поперечное сечение шин, мм <sup>2</sup>	10
Диаметр отверстия под отвертку, мм	7
Момент затяжки, Нм	2,8
Степень защиты выключателя	IP20
Степень защиты выключателя в модульном шкафу	IP40, Класс изоляции II
Категория перенапряжения	3
Степень загрязнения	3

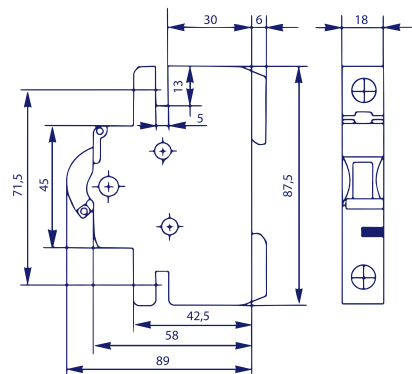
### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И МАССА

Масса, не более (г)	90	180	270	360
Упаковка (мал., шт.)	12	6	4	3
Упаковка (бол., шт.)	108	54	36	27

### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ BH-SV



### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ BP-SV



### КАТАЛОЖНЫЕ НОМЕРА

Ток, А	BH-SV/ BP-SV			
	1	2	3	4
16	10763	10766	10771	10774
25	10764	10767	10772	10775
32	20341	10768	14825	21604
40	10765	10770	10773	10776
63	14844	14848	14854	14859
80	14846	14850	14856	14861
100	14841	14847	14851	14857
125	14842	20267	14852	14858

### СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

