

Выключатели нагрузки SV

Вид нагрузки
AC-23В, AC-22В

Номинальный ток
16-125 А

Особенности:

- выключатели нагрузки SV имеют простую и надежную конструкцию,
- контактная группа обеспечивает двойной разрыв цепи (от 63А).

ВНИМАНИЕ: Для выключателей нагрузки SV с номинальными токами 16А, 25А и 40А возможно использовать дополнительные аксессуары:

- Независимый расцепитель - DA ETIMAT 10
- Блок контактов - PS ETIMAT 10



SV 116..140

SV 163..1125



SV 216..240

SV 263..2125



SV 316..340



SV 416..440

Применение - Выключатели нагрузки SV предназначены для коммутации электрических цепей с током до 125 А. Предназначены для установки в распределительные щиты в качестве главного выключателя, а также коммутации отдельных цепей. Не имеют теплового и электромагнитного расцепителя (не защищают от токов короткого замыкания и перегрузок). Возможно пломбирование в положении (ON) и (OFF).

Технические характеристики:	16-40А	63-125А
Номинальное напряжение U_n	1р: 230/400V AC; 2, 3, 4р: 400 V AC	1р: 230/400V AC, 24V DC, 2р: 400V AC, 48V DC; 3, 4р: 400V AC
Номинальный ток I_n	16, 25, 40 А	63, 80, 100, 125 А
Номинальное напряжение изоляции U_i	1000V	AC: 1000V; DC: 1500V
Ном. кратковременно выдерживаемый ток I_{sw}	800А	1500А (1сек)
Номинальная мощность К.З. I_{cm}	500А	2200А (пик.)
Ном. условный ток короткого замыкания	2кА (с предохранителем 50А)	4кА (с предохранителем 100А)
Коммутируемая нагрузка	AC-23В	AC-22В; DC-22В
Номинальная частота f_n	50/60 Hz	AC: 50/60 Hz; DC
Сечение подключаемых проводников	1-25мм ² (M5/PZ2) max. 3Nm	1-50мм ² (M6/PZ2) max. 3Nm
Ширина 1 модуля	18 мм	
Рабочий диапазон температур	-25...+55°C	
Тип выключателя	разъединитель	
Соответствие стандартам	IEC 60947-3, EN 60947-3	

1-полюсные

Тип	Код	I_n (А)	U_n (V)	Вид нагрузки	Вес (г)	Упаковка (шт.)
SV 116	2423121	16	230/400	AC-23В	87	12/108
SV 125	2423122	25	230/400	AC-23В	89	12/108
SV 140	2423123	40	230/400	AC-23В	92	12/108
SV 163	2423114	63	230/400	AC-23В	90	12/108
SV 180	2423115	80	230/400	AC-23В	90	12/108
SV 1100	2423116	100	230/400	AC-23В	90	12/108
SV 1125	2423117	125	230/400	AC-23В	90	12/108

2-полюсные

Тип	Код	I_n (А)	U_n (V)	Вид нагрузки	Вес (г)	Упаковка (шт.)
SV 216	2423221	16	400	AC-23В	173	6/54
SV 225	2423222	25	400	AC-23В	178	6/54
SV 240	2423223	40	400	AC-23В	184	6/54
SV 263	2423214	63	400	AC-23В	180	6/54
SV 280	2423215	80	400	AC-23В	180	6/54
SV 2100	2423216	100	400	AC-23В	180	6/54
SV 2125	2423217	125	400	AC-23В	180	6/54

3-полюсные

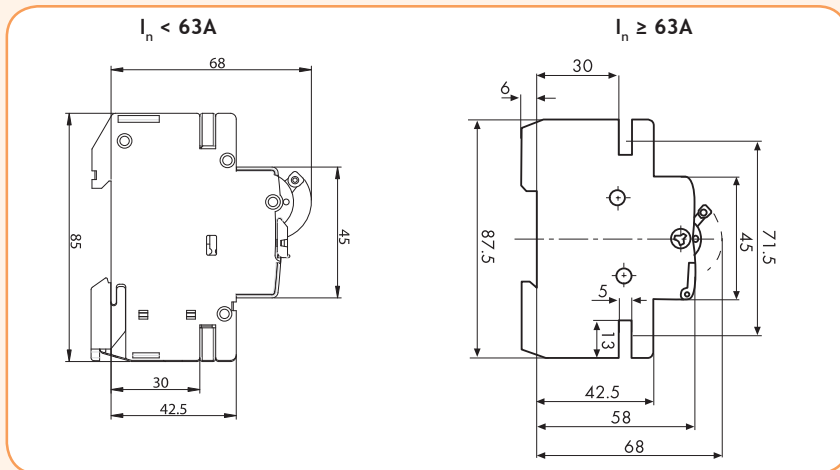
Тип	Код	I_n (А)	U_n (V)	Вид нагрузки	Вес (г)	Упаковка (шт.)
SV 316	2423321	16	400	AC-23В	265	4/36
SV 325	2423322	25	400	AC-23В	270	4/36
SV 340	2423323	40	400	AC-23В	280	4/36
SV 363	2423314	63	400	AC-23В	270	4/36
SV 380	2423315	80	400	AC-23В	270	4/36
SV 3100	2423316	100	400	AC-23В	270	4/36
SV 3125	2423317	125	400	AC-23В	270	4/36

4-полюсные

Тип	Код	I_n (А)	U_n (V)	Вид нагрузки	Вес (г)	Упаковка (шт.)
SV 416	2423421	16	400	AC-23В	363	3/27
SV 425	2423422	25	400	AC-23В	365	3/27
SV 440	2423423	40	400	AC-23В	380	3/27
SV 463	2423414	63	400	AC-23В	360	3/27
SV 480	2423415	80	400	AC-23В	360	3/27
SV 4100	2423416	100	400	AC-23В	360	3/27
SV 4125	2423417	125	400	AC-23В	360	3/27

Выключатели нагрузки SV / Коммутационное оборудование

Габаритные размеры SV



Розетка на шину TH 35

Тип	Код	I_n (A)	Размер (Ш x В x Г)	Вес (г)	Упаковка (шт.)
t-2P+Z schuko	2414021	16A AC / 10A DC	45 x 70 x 66	77	1/15
t-2P+Z schuko (P)	2414020	16A AC / 10A DC	45 x 90 x 65	80	4/36

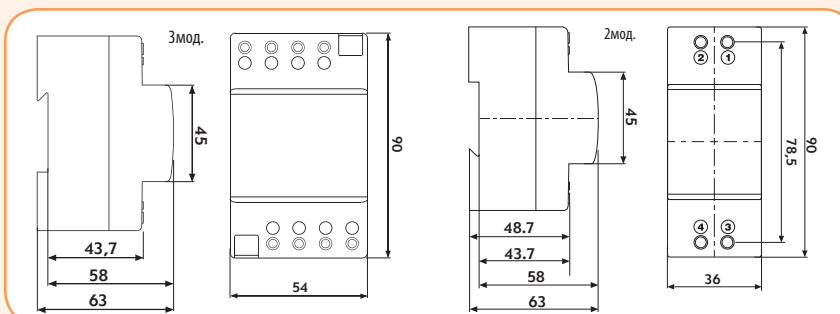
Применение - Звонки/зуммеры используются в пультах управления и распределительных щитах для звуковой сигнализации. Мощность сигнала (расстояние 1 м.) ZE, BE — 75 dB. Время работы max. 1 мин. Соответствие стандартам: CEE 15, DIN 43880

Звонок ZE / Зуммер BE

Тип	U_n (V)	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)
ZE 220	230	2412001	70	12/108
ZE 8	8	2412002	70	12/108
BE 220	230	2413001	54	12/108
BE 8	8	2413002	54	12/108

Звонковые трансформаторы

Тип	I_n (A)	P_n (VA)	U_n (V)	U_{2n} (V)	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)
Zt 8/8	1	8	230	4,6,8	2411005	620	1/36
Zt 8/12	0,63	8	230	6,8,12	2411006	600	1/36
Zt 16/12	1,33	16	230	6,8,12	2411007	600	1/36
Zt 8/8-2M	0,63	8	230	8	2411010	314	1/54
Zt 8/12-2M	1,33	12	230	12	2411011	312	1/54



SV 463 ..4125


 t-2P+Z Schuko
2414021

 t-2P+Z Schuko (P)
2414020

 ZE...
BE...
