

## Технические характеристики

### Общие технические характеристики

Наименование параметров	Блок вспомогательных контактов 3RH19		
Типоразмер контактора (габарит)	S00	S0, S2, S3	S0, S2, S3
Исполнение корпуса блока	4-х полюсное	2-х полюсное	4-х полюсное
Исполнение блока по способу установки на контакторе	FA	EA	FA
Исполнение блока по способу установки на контакторе	фронтальный	боковой (левый, правый)	фронтальный
Номинальное напряжение изоляции $U_i$ , В	690	500	690
Номинальное импульсное напряжение $U_{imp}$ , кВ	6		
Условный тепловой ток $I_{th}$ , А	10		
Номинальный ток $I_e$ , А	АС-15, 690 В	1	
Механическая износостойкость, циклов	1 000 0000		
Коммутационная износостойкость, циклов	100 000		
Присоединение кабелей	винтовой зажим		
Работа вспомогательных контактов	мгновенный		
Номинальное сечение внешних проводников, мм <sup>2</sup>	2х (0,75 ... 2,5 мм)		
Крутящий момент при затягивании винта, Нм	1,2		
Степень защиты	IP20		
Климатическое исполнение и категория размещения	У3		
Температура эксплуатации, °С	-25°С до +60°С		

### Индивидуальные технические характеристики

Артикул	Наименование	Кол-во полюсов	Кол-во вспом. доп. контактов	Типоразмер	Номин. рабочий ток $I_e$ , А в категории АС-12,	Номинальный рабочий ток $I_e$ , А, в категории DC-13		Номинальный рабочий ток $I_e$ , А, в категории АС-12	
						$U_e$ , 24В	$U_e$ , 220/230В	$U_e$ , 24В	$U_e$ , 220/230В
ET014821	3RH1911-1FA02	4	2НЗ	S00	10	6	0,3	6	6
ET014832	3RH1911-1FA11	4	1НО+1НЗ	S00	10	6	0,3	6	6
ET014820	3RH1911-1FA20	4	2НО	S00	10	6	0,3	6	6
ET014819	3RH1911-1FA22	4	2НО+2НЗ	S00	10	6	0,3	6	6
ET014818	3RH1911-1FA31	4	3НО+1НЗ	S00	10	6	0,3	6	6
ET014822	3RH1911-1FA40	4	4НО	S00	10	6	0,3	6	6
ET014830	3RH1921-1EA02	2	2НЗ	S0...S3	10	10	0,3	6	6
ET014829	3RH1921-1EA11	2	1НО+1НЗ	S0...S3	10	10	0,3	6	6
ET014831	3RH1921-1EA20	2	2НО	S0...S3	10	10	0,3	6	6
ET014827	3RH1921-1FA02	4	2НЗ	S0...S12	10	10	0,3	6	6
ET014823	3RH1921-1FA11	4	1НО+1НЗ	S0...S12	10	10	0,3	6	6
ET014826	3RH1921-1FA20	4	2НО	S0...S12	10	10	0,3	6	6
ET014825	3RH1921-1FA22	4	2НО+2НЗ	S0...S12	10	10	0,3	6	6
ET014824	3RH1921-1FA31	4	3НО+1НЗ	S0...S12	10	10	0,3	6	6
ET014828	3RH1921-1FA40	4	4НО	S0...S12	10	10	0,3	6	6

Принципиальные электрические схемы

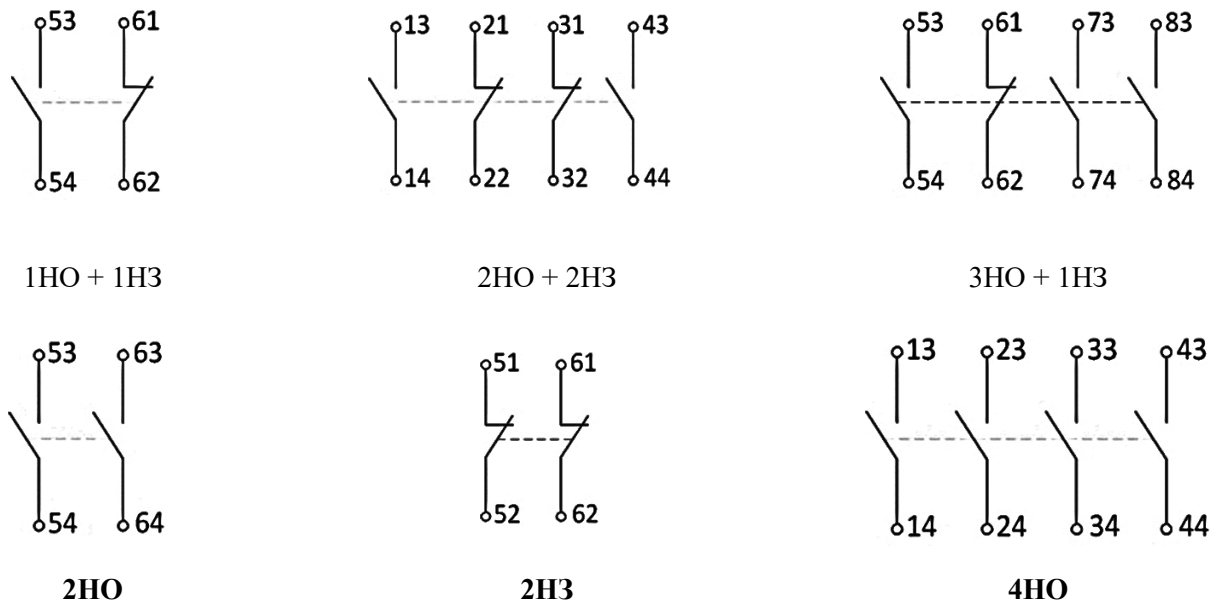


Рис.1 Принципиальные электрические схемы фронтальных блок-контактов 3RH1911-F для S00

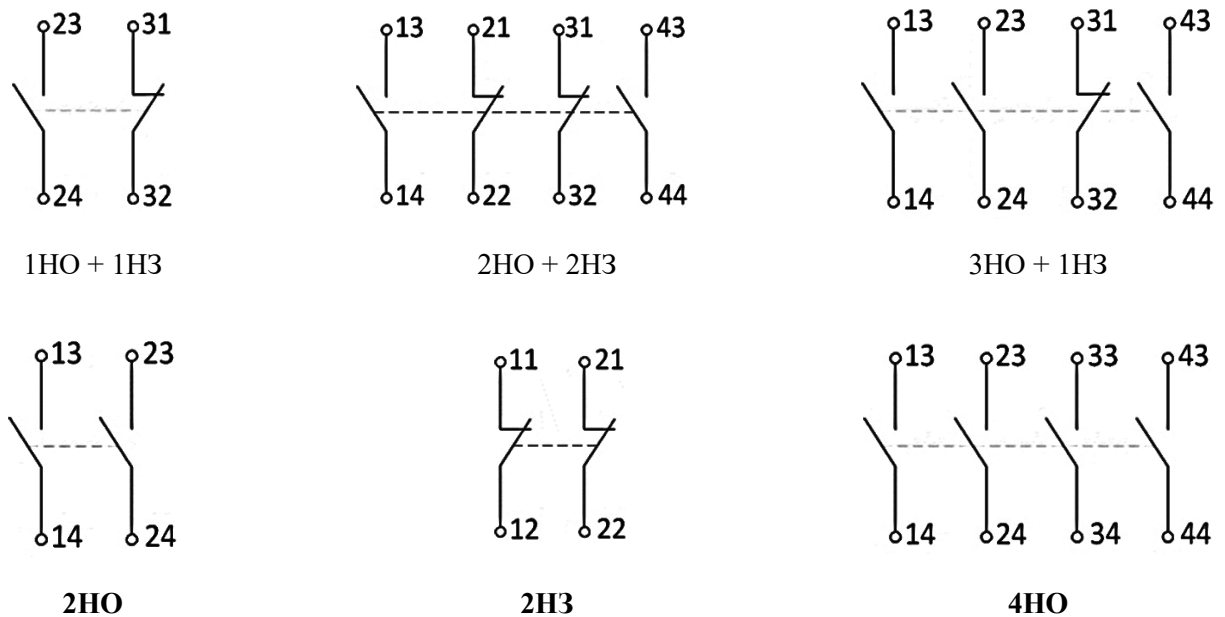


Рис.2 Принципиальные электрические схемы фронтальных блок-контактов 3RH1921-F для S0...3

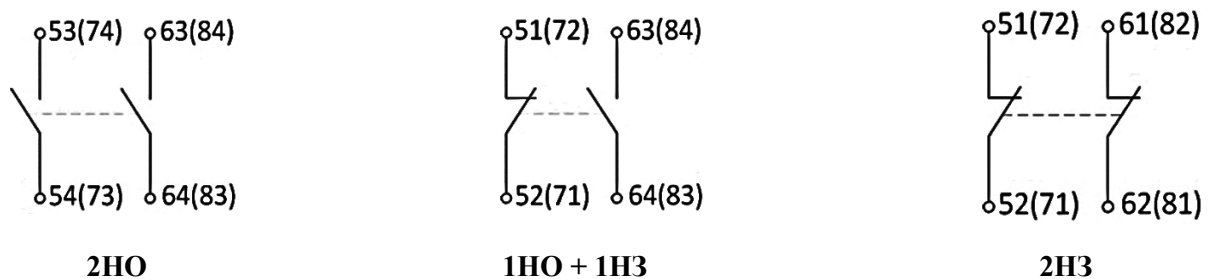


Рис.3 Принципиальные электрические схемы боковых блок-контактов 3RH1921-EA для S0...3