

Тепловые реле защиты двигателей



Тепловые реле защиты

Применение

Предназначены для защиты электродвигателей. Имеют функцию защиты от асимметрии фаз. Повторный взвод осуществляется вручную или автоматически.

Соответствуют нормам IEC 947-4, VDE 0660
Сертификаты CSA, UL, NEMO, DEMKO

Продукция сертифицирована в Украине

Характеристики

- рабочая температура: -20...+50°C;
- рабочее напряжение: 690 V AC;
- токовый диапазон

RF9 — 0,09...15 A;
RF38 — 0,1...38 A;
RF95 — 20...95 A;
RF200 — 60...200 A;
RF420 — 150...420 A

- монтаж: на контакторе / независимый



11RF9...



RF38...



11RF95.3...



RF200...

Тип	Монтаж	Токовый диапазон	Цена
Тепловые реле для контакторов 11BG...			
11RF9.015	Контактор серии 11BG...	0,09 - 0,15	21,90
11RF9.023		0,14 - 0,23	21,90
11RF9.033		0,2 - 0,33	21,90
11RF9.05		0,3 - 0,5	21,90
11RF9.075		0,45 - 0,75	21,90
11RF9.1		0,6 - 1	19,80
11RF9.1v5		0,9 - 1,5	19,80
11RF9.2v3		1,4 - 2,3	19,80
11RF9.33		2 - 3,3	19,80
11RF9.5		3 - 5	19,80
11RF9.75		4,5 - 7,5	19,80
11RF9.10		6 - 10	21,90
11RF9.15		9 - 15	21,90
Тепловые реле для контакторов BF...			
RF38.0016	Контактор серии BF... / адаптер RFX38 04	0,1 - 0,16	21,90
RF38.0025		0,16 - 0,25	21,90
RF38.0040		0,25 - 0,4	21,90
RF38.0063		0,4 - 0,63	21,90
RF38.0100		0,63 - 1	19,80
RF38.0160		1 - 1,6	19,80
RF38.0250		1,6 - 2,5	19,80
RF38.0400		2,5 - 4	19,80
RF38.0650		4 - 6,5	19,80
RF38.1000		6,5 - 10	19,80
RF38.1400		9 - 14	19,80
RF38.1800		13 - 18	24,80
RF38.2300		17 - 23	24,80
RF38.2500	20 - 25	24,80	
RF38.3200	24 - 32	38,70	
RF38.3800	32 - 38	38,70	
11RF95.3.42	Контактор серии 11BF50...11BF110	28-42	48,62
11RF95.3.50		35-50	50,47
11RF95.3.65		46-65	56,24
11RF95.3.82		60-82	61,39
11RF95.3.95		70-95	67,47
11RF95.3.110		90-110	76,00
Дополнительные модули			
11G261	Адаптер крепления реле RF95... на контакторе 11BF50...11BF95		3,90
RFX38 04	Адаптер для монтажа на DIN-рейку реле RF38...		4,27
11G270	Адаптер для монтажа на DIN-рейку реле RF95...		17,20
Тепловые реле для контакторов 11B...			
RF200.100	Контактор серии 11B или независимо	60 - 100	135,00
RF200.125	Контактор серии 11B или независимо	75 - 125	140,00
RF200.150	Контактор серии 11B или независимо	90 - 150	145,00
RF200.200	Контактор серии 11B или независимо	120 - 200	151,00
RF420.250	Контактор серии 11B или независимо	150 - 250	187,00
RF420.300	Контактор серии 11B или независимо	180 - 300	192,00
RF420.420	Контактор серии 11B или независимо	250 - 420	198,00
Дополнительные модули			
11G372	Адаптер крепления реле RF200... на контакторе 11B115...11B180		8,24
11G373	Адаптер крепления реле RF200... на контакторе 11B250...11B400		12,36
11G375	Адаптер крепления реле RF420... на контакторе 11B115...11B180		10,40
11G376	Адаптер крепления реле RF420... на контакторе 11B250...11B400		13,60

РАСПРОДАЖА

со склада (без заказа) тепловых реле старой серии:
RF25, RFA25, RF180, RF400