

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (8422)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://chint.nt-rt.ru> || cfg@nt-rt.ru

Плавкие предохранители

Плавкий предохранитель с цилиндрическими контактными крышками RT28



1. Общие сведения

Плавкий предохранитель с цилиндрическими контактными крышками RT28 применяется для защиты от перегрузки и короткого замыкания в распределительном оборудовании с рабочей частотой 50 Гц, номинальным напряжением 500 В и номинальным током не более 63 А (в конденсаторных блоках вместо данного устройства рекомендуется применять плавкие предохранители RT36-00). На корпусе плавкого предохранителя имеется сигнальное устройство (обозначение X), которое состоит из неоновой лампы и резисторов.

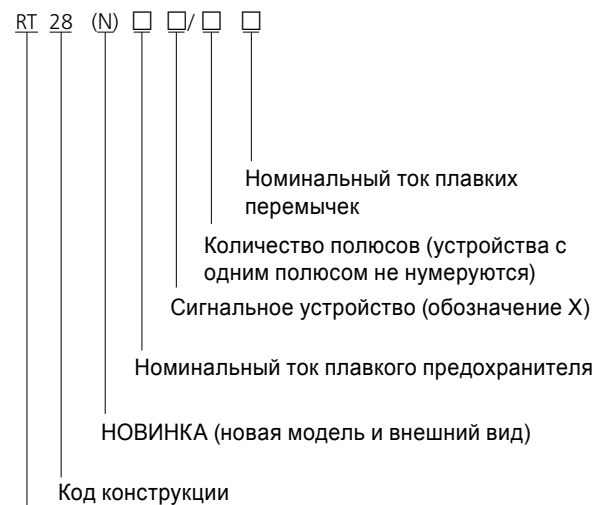
3. Технические характеристики

3.1 Параметры держателя (корпуса) плавкого предохранителя

Модель	Номинальное напряжение (В)	Номинальный ток (А)	Количество полюсов	Размер							Вес (кг)
				A	B	D	E	F	G	K	
RT28N-32	500	32	1P	79 ± 1,5	74 + 1,5	55 + 1,0	60 + 1,5	17,5 + 0,5	10,3 ± 0,2	38 ± 0,6	0,075
	500	32	2P	79 ± 1,5	74 + 1,5	55 + 1,0	60 + 1,5	35 + 1,0	10,3 ± 0,2	38 ± 0,6	0,075
	500	32	3P	79 ± 1,5	74 + 1,5	55 + 1,0	60 + 1,5	52,5 + 1,5	10,3 ± 0,2	38 ± 0,6	0,075
RT28N-32X	500	32	1P	79 ± 1,5	74 + 1,5	55 + 1,0	60 + 1,5	17,5 + 0,5	10,3 ± 0,2	38 ± 0,6	0,075
	500	32	2P	79 ± 1,5	74 + 1,5	55 + 1,0	60 + 1,5	35 + 1,0	10,3 ± 0,2	38 ± 0,6	0,075
	500	32	3P	79 ± 1,5	74 + 1,5	55 + 1,0	60 + 1,5	52,5 + 1,5	10,3 ± 0,2	38 ± 0,6	0,075
RT28-63	500	63	1P	102 ± 2,0	100 + 1,2	72 + 1,0	80 ± 2,0	26 ± 0,6	14,3 ± 0,5	51 ^{+0,6} _{-1,0}	0,18
	500	63	2P	102 ± 2,0	100 + 1,2	72 + 1,0	80 ± 2,0	52 + 1,2	14,3 ± 0,5	51 ^{+0,6} _{-1,0}	0,18
	500	63	3P	102 ± 2,0	100 + 1,2	72 + 1,0	80 ± 2,0	78 + 1,8	14,3 ± 0,5	51 ^{+0,6} _{-1,0}	0,18
RT28-63X	500	63	1P	102 ± 2,0	100 + 1,2	72 + 1,0	80 ± 2,0	26 ± 0,6	14,3 ± 0,5	51 ^{+0,6} _{-1,0}	0,18
	500	63	2P	102 ± 2,0	100 + 1,2	72 + 1,0	80 ± 2,0	52 + 1,2	14,3 ± 0,5	51 ^{+0,6} _{-1,0}	0,18
	500	63	3P	102 ± 2,0	100 + 1,2	72 + 1,0	80 ± 2,0	78 + 1,8	14,3 ± 0,5	51 ^{+0,6} _{-1,0}	0,18

Плавкие перемычки RT28-32 и RT28-63 делятся на типы gG и aM. К типу gG относятся обычные плавкие предохранители с полной отключающей способностью. Плавкие предохранители типа aM используются для защиты двигателей и обладают частичной отключающей способностью. Данное изделие соответствует стандартам GB 13539 и IEC 60269; его технические характеристики соответствуют профессиональному международному уровню. Плавкие перемычки обоих типов (gG и aM) могут устанавливаться в корпусе RT28 или RT29.

2. Обозначение типа



Код плавкого предохранителя с наполненным порошком картриджем

Плавкие предохранители

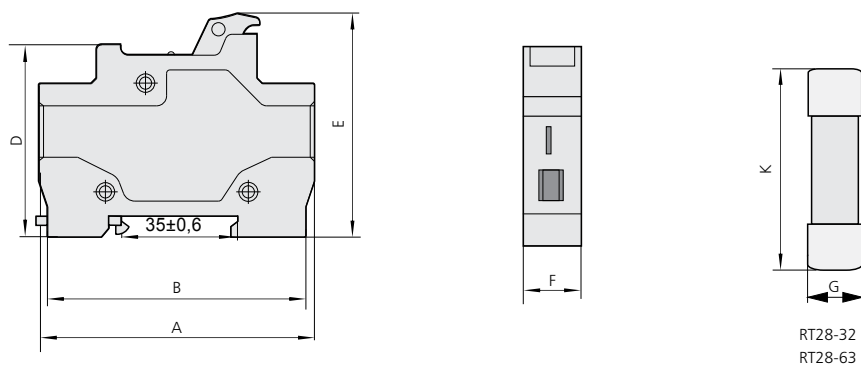
3.2 Параметры плавких перемычек

Модель	Одинаковые модели для отечественного применения и экспорта	Размер (G × K)	Номинальное напряжение (В)	Номинальный ток (А)	Рассеиваемая мощность (Вт)	Отключающая способность (кА)	Вес (кг)
RT28-32	RT18-32, RT14-20, RT19-32, R015	10 × 38	500	2, 4, 6, 8, 10, 16, 20, 25, 32	≤ 3	50	0,009
RT28-63	RT18-63, RT14-32, RT19-63, R016	14 × 51	500	10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63	≤ 5	50	0,022

3.3 Параметры конфигурации держателя (корпуса) плавкого предохранителя и плавкой перемычки

Плавкий предохранитель Модель корпуса	Устанавливаемый в корпус плавкий предохранитель		
	Размер (мм)	Модель плавкой перемычки	Ток (А)
RT28N-32 RT28N-32X HG30-32 HG30-32 NRT28-32	10 × 38	RT28-32, RT14-20, RT29-32, R015	2, 4, 6, 8, 10, 16, 20, 25, 32
RT28-63 RT28-63X NRT28-63	14 × 51	RT28-63, RT14-32, RT29-63 R016	10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63
NRT28-125	22 × 58	RT14-63, RT29-125, R017	25, 32, 40, 50, 63, 80, 100, 125

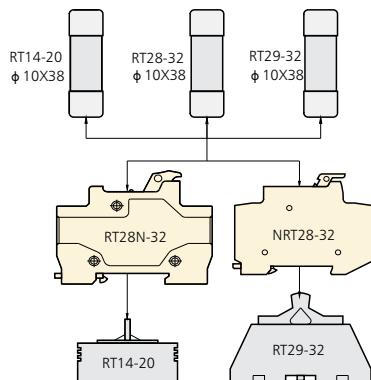
4. Габаритные и установочные размеры



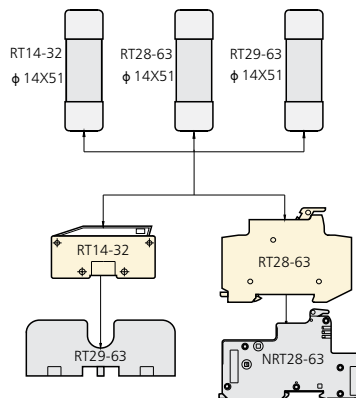
5. Схема соединений

Совмещенные схемы соединений держателя (корпуса) плавкого предохранителя и плавкой перемычки

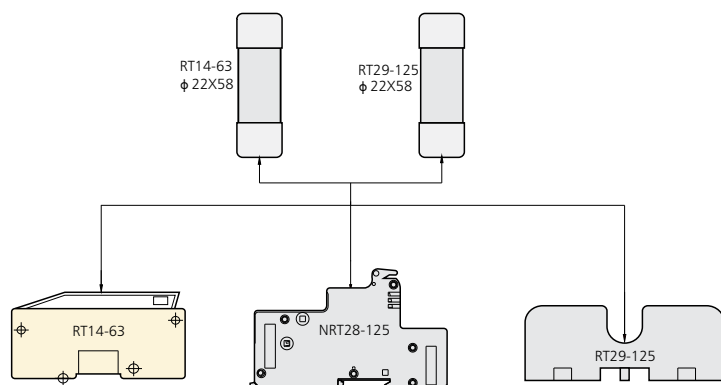
Совмещенные схемы соединений держателя (корпуса) плавкого предохранителя и плавкой перемычки (размер 10 × 38)



Совмещенные схемы соединений держателя (корпуса) плавкого предохранителя и плавкой перемычки (размер 14 × 51)



Совмещенные схемы соединений держателя (корпуса) плавкого предохранителя и плавкой перемычки (размер 22 × 58)



6. Указания по заказу

- 6.1 При заказе необходимо указать следующие сведения:
 - 6.1.1 Модель и номинальный ток плавкой перемычки, количество перемычек.
 - 6.1.2 Тип, характеристики, маркировка, количество контактов корпуса плавкого предохранителя, количество корпусов.
- 6.2 Пример заказа
 Для заказа 100 плавких перемычек RT28-32 20А укажите 100 RT28-32/20А.
 Для заказа 100 корпусов RT28-32 укажите 100 RT28-32/3P.

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31