



## Плавкие вставки цилиндрические RT28

### Держатели для плавких вставок с индикацией

#### 1. Общие сведения

Плавкие вставки цилиндрические RT28 применяется для защиты от перегрузки и короткого замыкания в распределительном оборудовании с рабочей частотой 50 Гц, номинальным напряжением 500В и номинальным током не более 63 А (в конденсаторных блоках вместо данного устройства рекомендуется применять плавкие предохранители RT36-00).

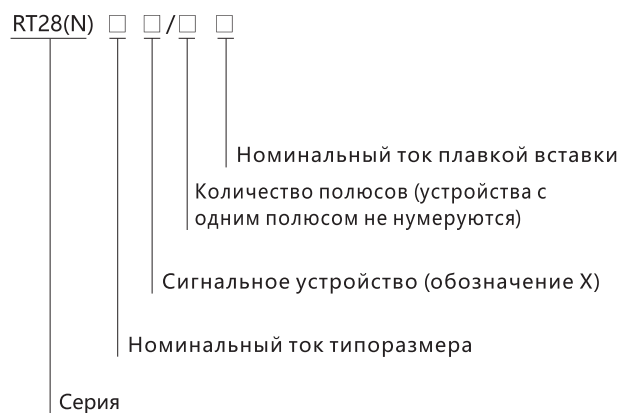
На корпусе плавкой вставки имеется сигнальное устройство (обозначение X), которое состоит из неоновой лампы и резисторов.

Плавкие вставки RT28-32 и RT28-63 делятся на типы gG и aM. К типу gG относятся обычные плавкие вставки с полной отключающей способностью.

Плавкие вставки типа aM используются для защиты двигателей и обладают частичной отключающей способностью.

Данное изделие соответствует стандартам IEC 60269.

#### 2. Структура условного обозначения



### 3. Технические характеристики

#### 3.1 Параметры держателя (корпуса) плавкой вставки

Модель	Номинальное напряжение (В)	Номинальный ток (А)	Количество полюсов	Размер							Вес, кг
				A	B	D	E	F	G	K	
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
RT28-63X	500	63	1P	102±2.0	100±1.2	72±1.0	80±2.0	26±0.6	14.3±0.5	51 <sup>+0.6</sup> <sub>-1.0</sub>	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 <sup>+0.6</sup> <sub>-1.0</sub>	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 <sup>+0.6</sup> <sub>-1.0</sub>	0.18

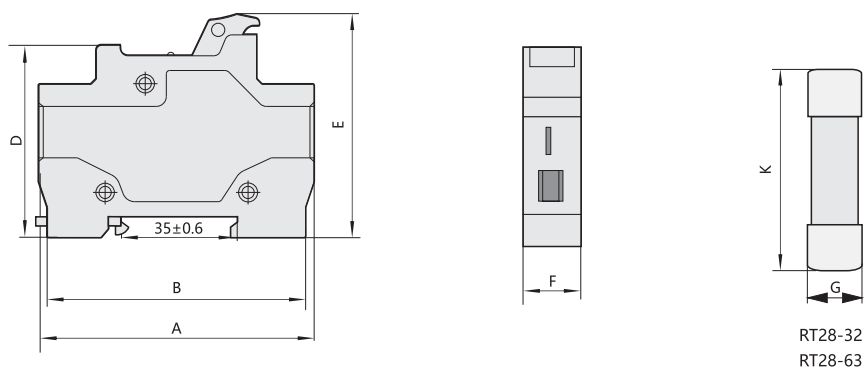
#### 3.2 Параметры плавкой вставки

Модель	Размер (Г×К)	Номинальное напряжение (В)	Номинальный ток (А)	Рассеиваемая мощность (Вт)	Отключающая способность (кА)	Вес, кг
RT28-32	10×38	500	2, 4, 6, 8, 10, 16, 20, 25, 32	≤3	50	0.009
RT28-63	14×51	500	10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63	≤5	50	0.022

## 3.3 Параметры держателя (корпуса) плавкой вставки и плавкой вставки

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

## 4. Габаритные и установочные размеры



## 5. Информация для заказа

Плавкие вставки

Наименование	Номинальный ток In, А	Размер, мм	Артикул
RT28-32 2A gG/gL	2	10X38	520248
RT28-32 4A gG/gL	4	10X38	520250
RT28-32 6A gG/gL	6	10X38	520252
RT28-32 10A gG/gL	10	10X38	520254
RT28-32 16A gG/gL	16	10X38	520257
RT28-32 20A gG/gL	20	10X38	520258
RT28-32 25A gG/gL	25	10X38	520259
RT28-32 32A gG/gL	32	10X38	520261
RT28-63 1A gG/gL	1	14X51	520262
RT28-63 3A gG/gL	3	14X51	520264
RT28-63 10A gG/gL	10	14X51	520268
RT28-63 12A gG/gL	12	14X51	520171
RT28-63 15A gG/gL	15	14X51	520127
RT28-63 16A gG/gL	16	14X51	520269
RT28-63 20A gG/gL	20	14X51	520270
RT28-63 25A gG/gL	25	14X51	520271
RT28-63 32A gG/gL	32	14X51	520272
RT28-63 40A gG/gL	40	14X51	520154
RT28-63 50A gG/gL	50	14X51	520274
RT28-63 63A gG/gL	63	14X51	520155

Наименование	Ток типоразмера, А	Количество полюсов	Артикул
RT28N-32X 1P	32	1	520347
RT28N-32X 2P	32	2	520348
RT28N-32X 3P	32	3	520349
RT28-63X 1P	63	1	520439
RT28-63X 2P	63	2	520354
RT28-63X 3P	63	3	520355