

## Руководство по эксплуатации

### 1. Назначение

Предохранители плавкие ППН ЕТР, укомплектованные плавкими вставками типа gG/gL предназначаются для защиты кабельных линий и промышленных электроустановок от токов перегрузки и короткого замыкания. Предохранители применяются в электрических сетях переменного тока частотой 50 Гц с напряжением до 660В.



Применяются для крепления в распределительных и вводно-распределительных устройствах.

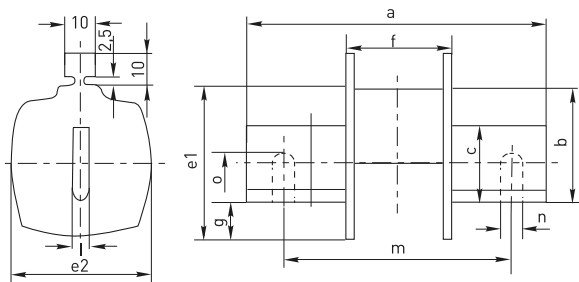
Предохранители плавкие ППН могут устанавливаться в основание с держателем, а также в специально предназначенные рубильники.

Внимание! В комплект поставки предохранителей плавких ППН, основание с держателем не входит!

### 2. Технические характеристики

Габарит	Номинальный ток, А	Номинальное напряжение, В	Отключающая способность, кА			Номинальная мощность рассеивания, Вт
			500В	690В	COS φ	
00С	2, 4, 6, 8, 10, 15, 20, 25, 32, 40, 63, 80, 100	500, 690	50	120	0,1 ~ 0,2	≤12
1	80, 100, 125, 160, 200, 250					≤32
2	125, 160, 200, 250, 315, 400					≤45
3	315, 400, 500, 600					≤60

### 3. Габаритные размеры



	ППН-33	ППН-33	ППН-33	ППН-35	ППН-37	ППН-39	ППН-41
	00С	00	0	1	2	3	4

	мм						
a	78,5	78,5	125	135	150	150	200
b	35	35	35	40	48	60	83
c	15	15	15	21	27	33	50
e1	45	54	54	48	58	67	96
e2	20	29	29	48	58	67	88
l	6	6	6	6	6	6	8
f	49	49	68	68	68	68	68
g	11,5	11,5	11,5	12	13	14	20

### 4. Эксплуатация и монтаж

Устанавливаются в контактные основания и в специально предназначенные рубильники.

### 5. Комплект поставки

Предохранители ППН ЕТР поставляются в групповой упаковке (5, 3, 2 шт.), руководство по эксплуатации – 1 шт. на одну упаковку.

### 6. Транспортирование и хранение

Транспортировка допускается любым удобным крытым транспортом, обеспечивающим защиту от влаги и механических повреждений.

Хранение осуществляется в упаковке производителя при температуре окружающей среды от -45 до +60 С° и относительной влажности 70%.

### 7. Утилизация

Не содержит дорогостоящих и токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию проводят обычным способом.

### 8. Гарантия изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие плавких вставок ЕТР требованиям ТР ТС 004/2011 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения. Гарантийный срок эксплуатации – 3 года со дня продажи изделия.

Срок хранения: 7 лет.

Срок службы: не менее 10 лет.

Дата изготовления указана на изделии.

Изготовитель: Wenzhou Huajia Electrical Equipment CO., LTD.,  
07 Meiling Garden, Liushi, Yueqing, Zhejiang, China.  
Made in China. Изготовлено в Китае.

Импортер: ООО «ЭлектроТехИмпорт», 223060, Республика Беларусь,  
Минская обл., Минский р-н, Новодворский с/с, 18, пом. 17.

[www.etprom.by](http://www.etprom.by)



Дата продажи « » \_\_\_\_\_ 20 г.

Подпись продавца \_\_\_\_\_ штамп магазина