

# ПАСПОРТ

## Предохранители плавкие

### ППН





## СОДЕРЖАНИЕ

1. НАЗНАЧЕНИЕ .....	4
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....	4
3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ .....	11
4. ТИПОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ .....	12
5. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА .....	12
6. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ .....	12
7. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ .....	13
8. ЛИСТОК КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА И ПРЕДПРОДАЖНОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗДЕЛИЯ .....	13

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Предохранители плавкие ППН торговой марки ЕКФ, укомплектованные плавкими вставками типа gG/gL предназначены 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.

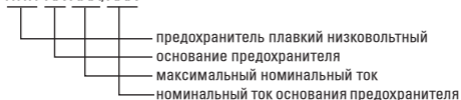
Предохранители плавкие ППН могут устанавливаться в основание с держателем, а также в специально предназначенные рубильники.

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

ППН торговой марки ЕКФ соответствует ГОСТ Р 50339.1-92 (МЭК 269-2-86), ГОСТ Р МЭК 60269-1-2010.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ППН-XX XXX/XXX



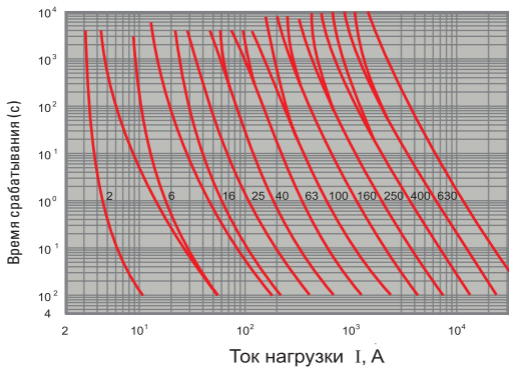
## Технические характеристики изолятора

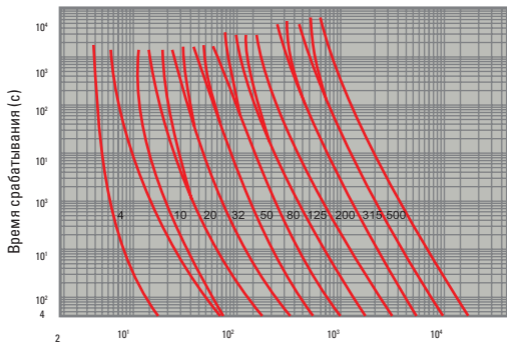
Таблица 1

Параметры	In (А) для нижестоящей плавкой вставки	
	ППН (ЕКФ)	ПН
25	8	16
32	10	20
35	12	20
40	12	25
50	16	32
63	20	40
80	25	50
100	36	63
125	40	80
160	63	100
200	80	125
250	125	160
315	125	200
400	160	250
500	200	315
630	250	400
800	315	500
1000	400	630

Параметры	In (A) для нижестоящей плавкой вставки	
	ППН (ЕКФ)	ПН
25	12	25
32	20	32
35	20	32
40	25	32
50	25	40
63	40	50
80	50	63
100	63	80
125	80	100
160	100	125
200	125	160
250	160	160
315	200	200
400	250	250
500	315	315
630	400	400
800	500	500
1000	630	500

## Время-токовые характеристики отключения

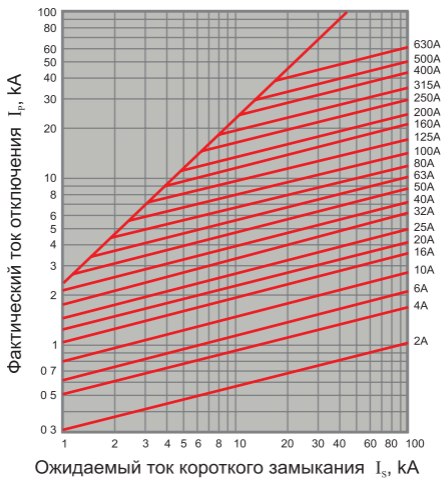




Ток нагрузки  $I$ , А



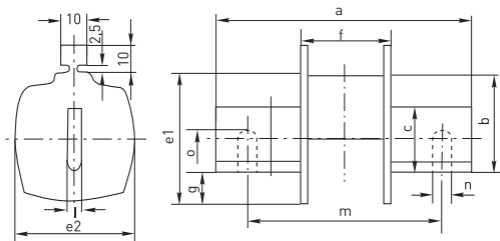
## Характеристики токоограничения предохранителей ППН



Габарит	Номинальный ток, А	Номинальное напряжение, В	Рабочая отключающая способность, кА
00С	2; 4; 6; 10; 16; 20; 25; 32; 40; 50; 63; 80; 100	660В	50кА
00	4; 6; 10; 16; 20; 25; 32; 40; 50; 63; 80; 100; 125; 160	660В	50кА
0	16; 20; 25; 32; 40; 50; 63; 80; 100; 125; 160	660В	50кА
1	25; 32; 40; 50; 63; 80; 100; 125; 160; 200; 250	660В	50кА
2	125; 200; 250; 315; 350; 400	660В	50кА
3	315; 355; 400; 425; 500; 630	660В	50кА
4	630; 800; 1000; 1250	660В	50кА

Габарит	Размер болта	Момент затяжки болтов, Нм
00С	М8	25
00	М8	25
0	М8	25
1	М10	50
2	М10	50
3	М12	85
4	М16	200

### 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

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

мм							
m	-	-	-	-	-	-	150
n	-	-	-	-	-	-	16
o	-	-	-	-	-	-	32

#### 4. ТИПОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Предохранитель
2. Паспорт

#### 5. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

Могут устанавливаться в контактные основания и в специально предназначенные рубильники.

#### 6. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

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

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

## 7. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации — 7 лет, при соблюдении правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

## 8. ЛИСТОК КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА И ПРЕДПРОДАЖНОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗДЕЛИЯ

Штамп технического контроля изготовителя:

Дата продажи: « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Подпись продавца: \_\_\_\_\_

М.П.





Представитель торговой марки EKF по работе с претензиями:

127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9. Тел: +7 (495) 788-88-15

Изготовитель: ООО «Яквинг Сееар Электрик Ко.»,  
пр. Чжеджанг, р. Лиуши, производственная зона Донгбей, ул. Лингун, д. 68, Китай  
Тел.: +86-57786665136, факс: +86-57788863057

Уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Эквивалент»,  
690091, Приморский край, г. Владивосток, ул. Мордовцева, д. 6  
Тел.: +7 (423) 279-14-91

Импортер: ООО «Триера»  
690065, Приморский край, г. Владивосток,  
ул. Стрельникова, д. 9  
Тел.: +7 (423) 279-14-90

EKF trademark service representative:

Otradnaya st., 2b bld. 9, 127273, Moscow, Russia. Tel: +7 (495) 788-88-15.

Manufacturer: «Yueqing Seear Electric Co.», LTD  
Zhejiang province, Liushi city, Dongbei production zone, Lingyun Rd 68, China  
Tel.: +86-57786665136, fax: +86-57788863057

Representative of the manufacturer: «Ekivalent», LTD  
690091, Primorsky region, Vladivostok, st. Mordovtseva, 6  
Tel.: + 7 (423) 279-14-91

Importer: «Triera», LTD  
690065, Primorsky region, Vladivostok, st. Strelnikova, 9  
Tel.: +7 (423) 279-14-90

The logo consists of the letters 'EAC' in a bold, black, sans-serif font. The letters are closely spaced and have a slightly stylized appearance.