

Силовые автоматические выключатели и контакторы

Силовые автоматические выключатели

Производитель/ток	IEK	K1 стандарт	K1 эконом	K2 эконом	K2 суб. бренд	K3	K4	K5
100А		В испытаниях принимали участие силовые автоматические выключатели низкого и среднего ценовых сегментов, распространенные на территории РФ						
250А								



Автоматические выключатели BA88

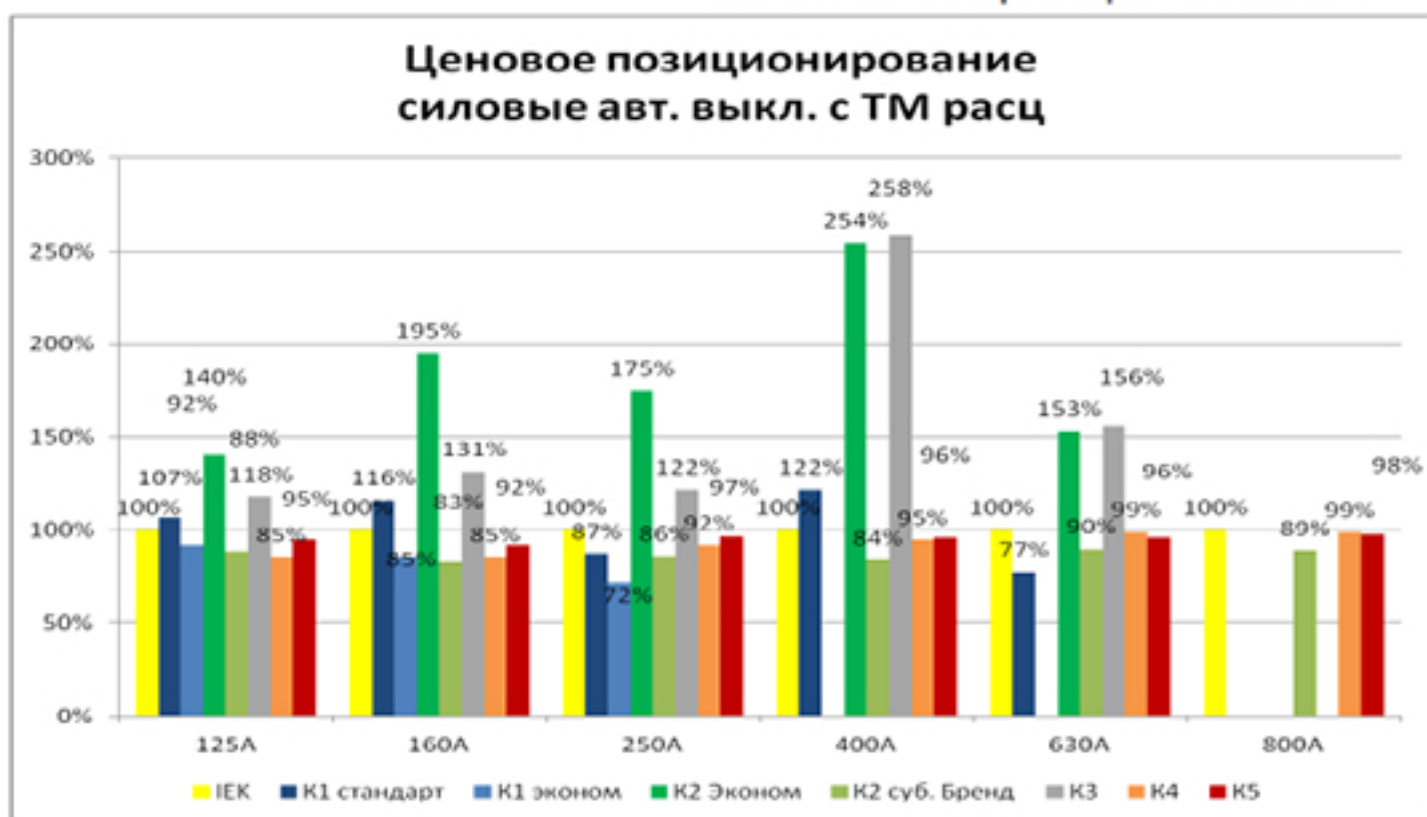
Действия по группе в 2017 г.

- Увеличение заказов на 18%
- Увеличение страховых запасов на 14%
- Создание дополнительных запасов BA88 с MP211
- Двойной контроль качества
- Расширение ассортимента доп. устройств

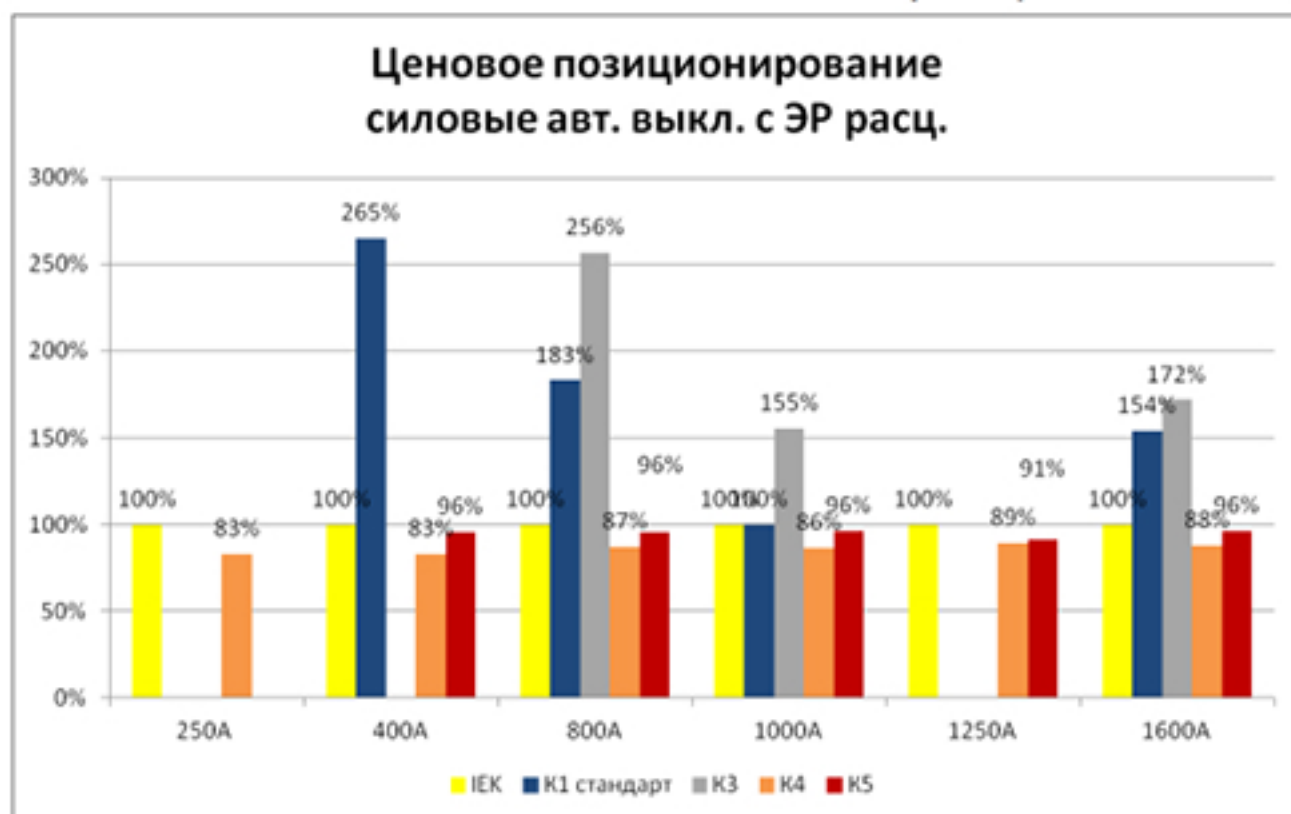


3

Ценовое позиционирование BA88 с ТМ расцепителем



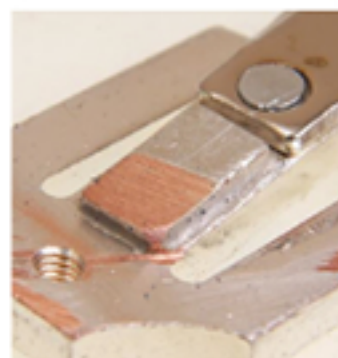
4



5

Предельная коммутационная способность

Габарит	IEK	K1 стандарт	K1 эконом	K2 эконом	K2	K3	K4	K5
125A	25 кА	18 кА	10 кА	18 кА	25 кА	18 кА	25 кА	25 кА
160A	35 кА	18 кА	10 кА	18 кА	35 кА	18 кА	35 кА	35 кА
250A	35 кА	18 кА	10 кА	18 кА	35 кА	18 кА	35 кА	35 кА
400A	35 кА			36 кА	35 кА	25 кА	35 кА	35 кА
630A	35 кА	18 кА		36 кА	35 кА	25 кА	35 кА	35 кА
800A	35 кА				35 кА		35 кА	35 кА



- IEK – цельная однородная напайка
- K2 суб. бренд – составная напайка
- K4 – составная напайка
- K5 – имитация напайки

Материалы токоведущих частей

Элемент	IEK	K1 стандарт	K1 эконом	K2 эконом	K2 суб. бренд	K3	K4	K5
Подвижный контакт	Медь	Медь	Медь	Медь	Медь	Медь	Медь	Медь
Неподвижный контакт	Медь	Медь	Медь	Медь	Латунь	Медь	Медь	Латунь
Напайки	AgW	AgCdO	AgCdO	AgW	AgCdO/Cu	AgW	AgCdO/Cu	Cu
Покрытие внутренних шин	Ag	нет	нет	нет	нет	нет	Sn	Ag
Покрытие выводов	Ag	Sn	Sn	Sn	Sn	Ag	Ag	Ag

AgW – сплав серебра с вольфрамом



7

Испытания



Проверка	IEK	K1 стандарт	K1 эконом	K2 эконом	K2 суб. Бренд	K3	K4	K5
Испытания проволокой 960° C	Затухает	Затухает	Не затухает	Затухает	Затухает	Затухает	Не затухает	Не затухает
Длительное протекание In	до 45°C	до 47°C	до 42°C	до 40°C	до 65°C	до 40°C	до 72°C	до 66°C
По-полюсная настройка расцепителя In<63A	Да	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Нет

Испытания проводятся в соответствии с требованиями ГОСТР 50030.2

8

Сервис	IEK	K1 стандарт	K1 эконом	K2 эконом	K2 суб. бренд	K3	K4	K5
Гарантийный срок, лет	5	3	3	3	3	3	5	5

BA88 – характеристики на уровне ведущих европейских производителей

- Актуальное ценовое позиционирование
- Современные технические характеристики
- Качественные материалы
- Соответствие ГОСТР 50030.2
- Безопасность эксплуатации
- По-полюсная настройка на малые токи
- Легкая комплектация доп. устройствами
- Гарантия 5 лет