

Автоматические выключатели

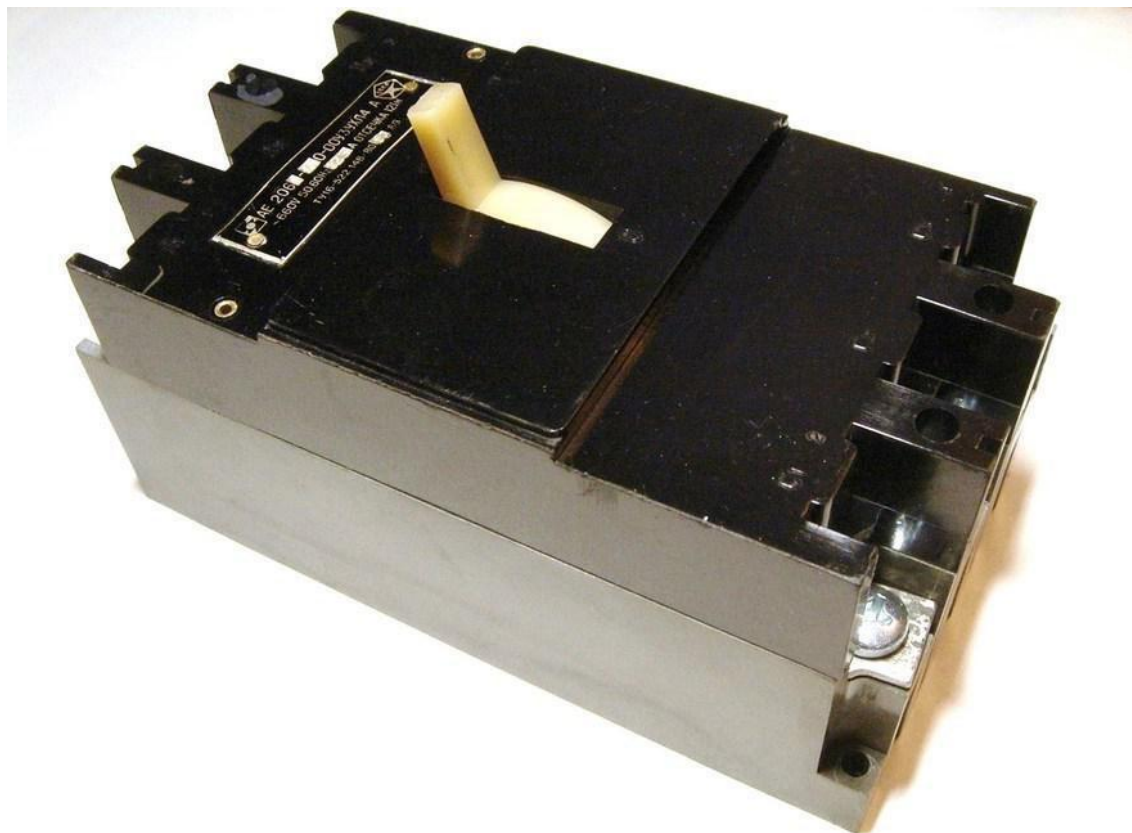
Автоматические выключатели серии А3100

• А3120

А3124



AE-206



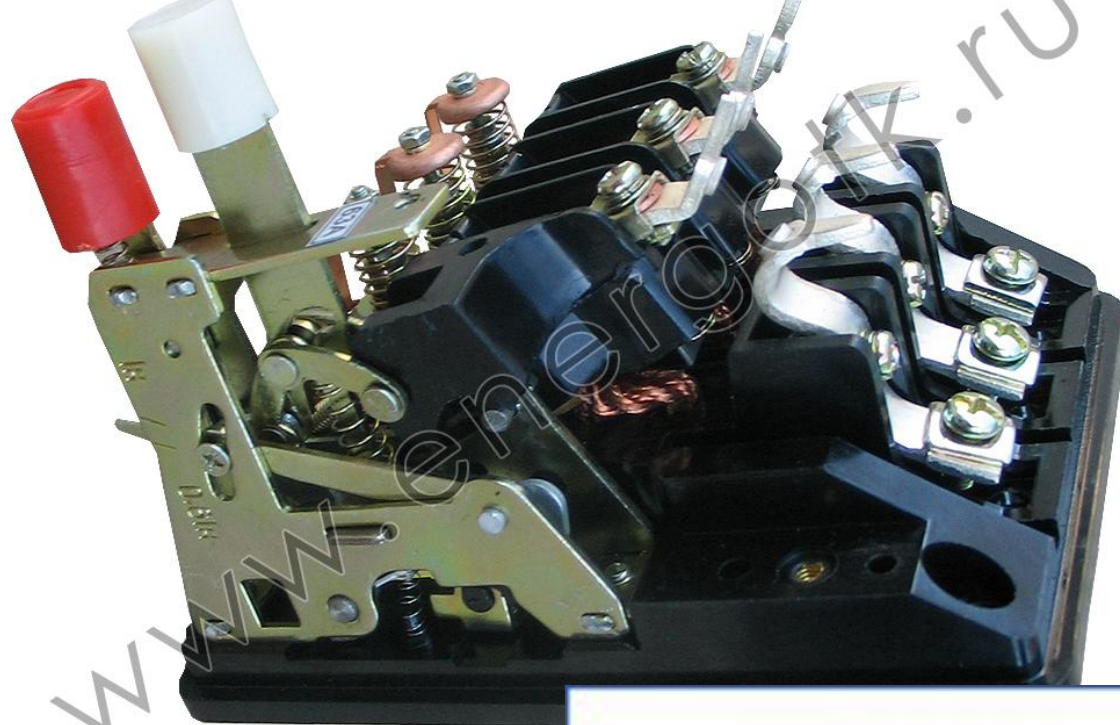
A377



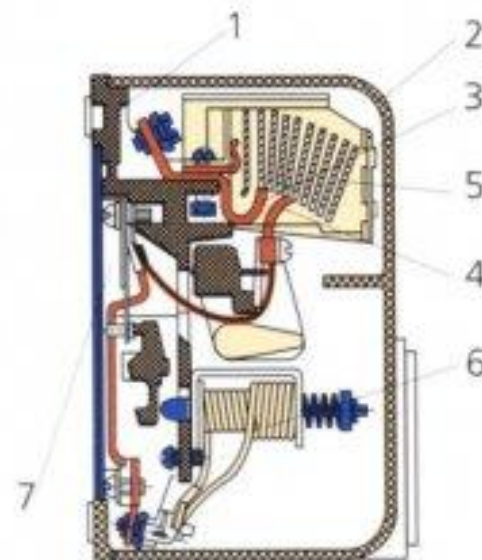
АП-50



КЭАЗ
АП50Б-3МТ-У3
In 25A I>10In Uimp 6kV
Ue~400V 50/60Hz Icu 3kA
Ics=75%Icu Всп.к. нет
EAC MBT Kat.B
ГОСТ Р 50030.2 09 15



Устройство автомата типа АП-50



- 1 - Основание
- 2 - Пластмассовый корпус
- 3 - Неподвижный контакт
- 4 - Подвижный контакт
- 5 - Пластины дугогасительные
- 6 - Электромагнитный расцепитель
- 7 - Тепловой расцепитель

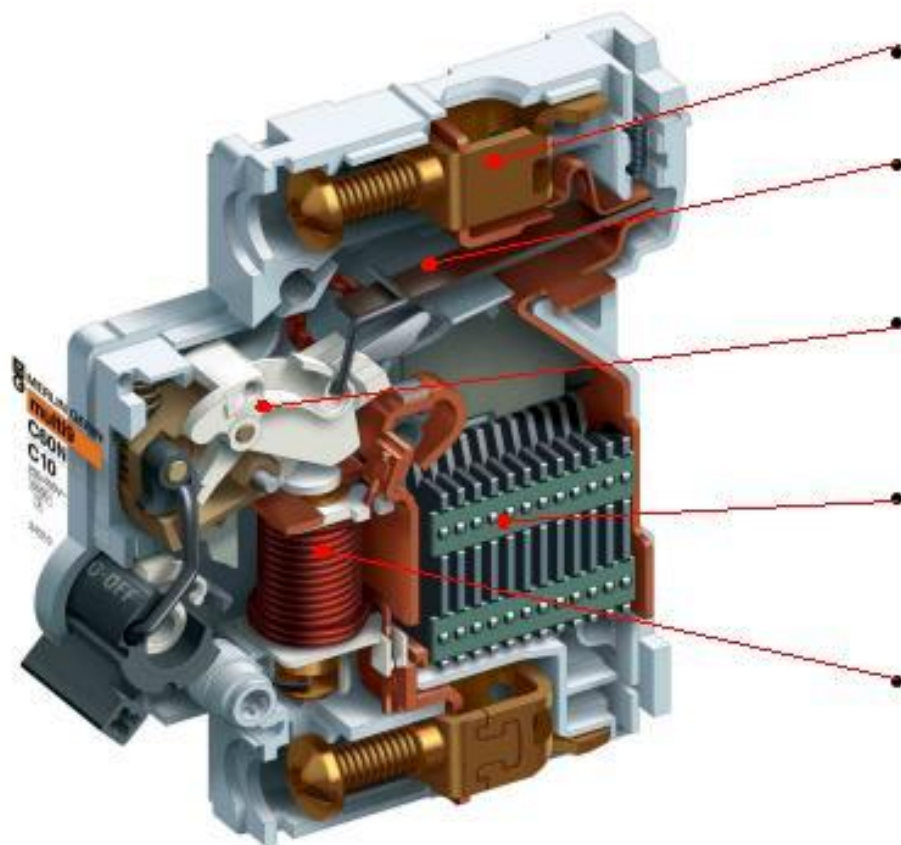
Автоматические выключатели серии С



Автоматический выключатель

ABC
ЭЛЕКТРО

Автоматический выключатель - предназначены для автоматического размыкания цепей постоянного и переменного токов при нарушении нормального режима работы (при случайных коротких замыканиях в цепи, длительном превышении нагрузки выше номинальной), а также для включения и отключения тех же цепей при нормальных условиях.



Винтовой зажим

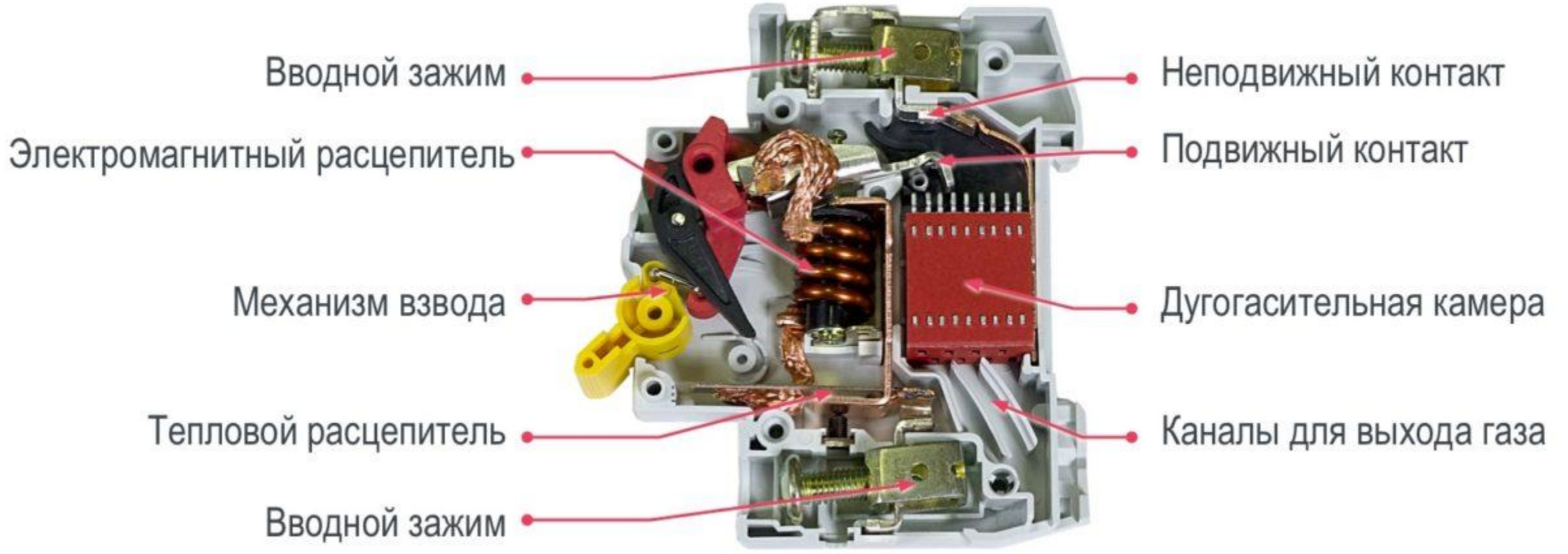
Тепловой расцепитель
(защита от перегрузки)

Механизм расцепления

Дугогасительная камера

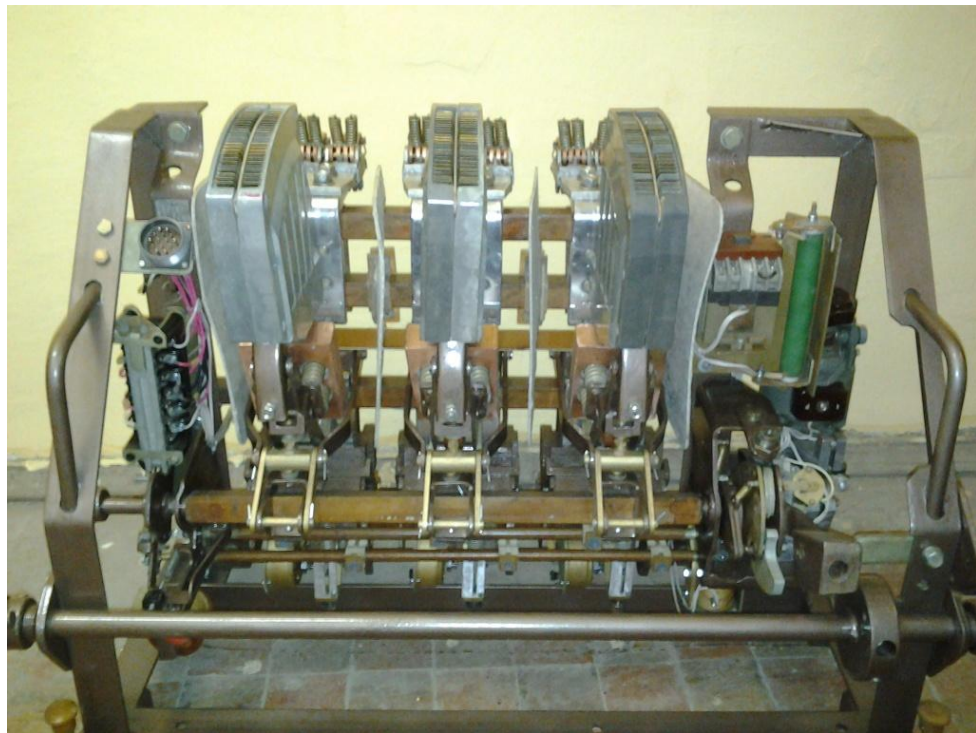
Электромагнитный
расцепитель (защита от КЗ)



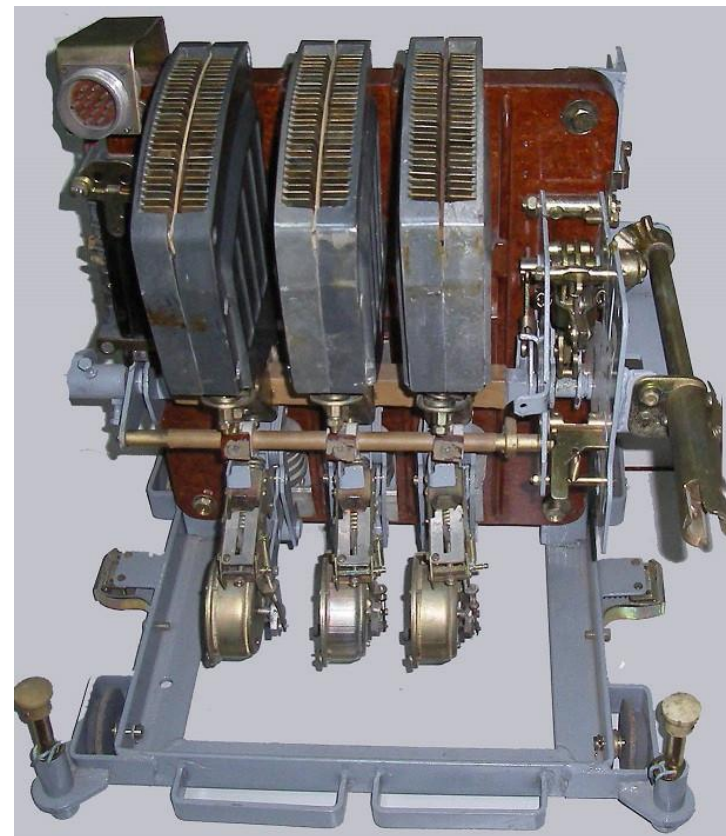


Автоматические выключатели серии АВМ

- АВМ-20 СВ ($I_{ном}=1500A$)



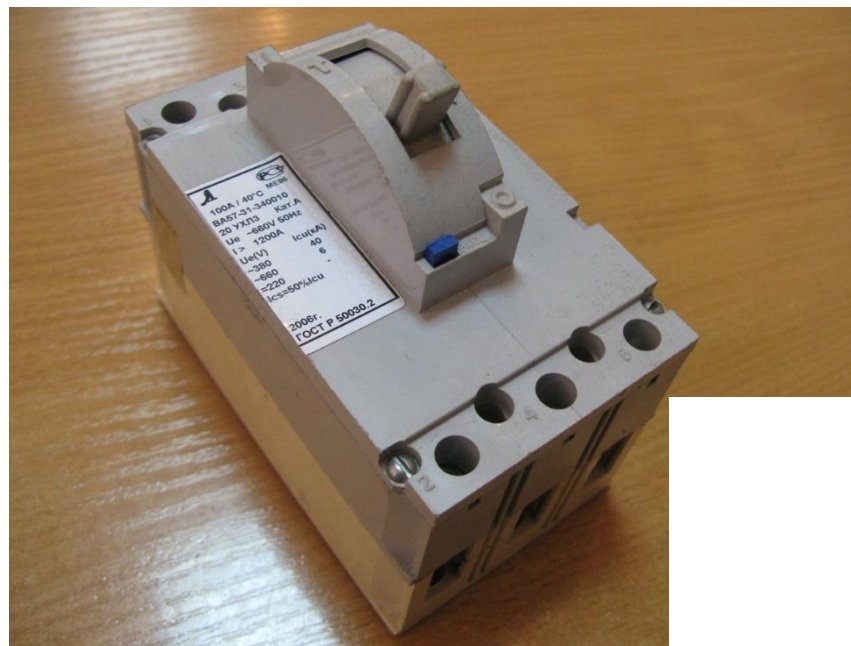
АВМ-4

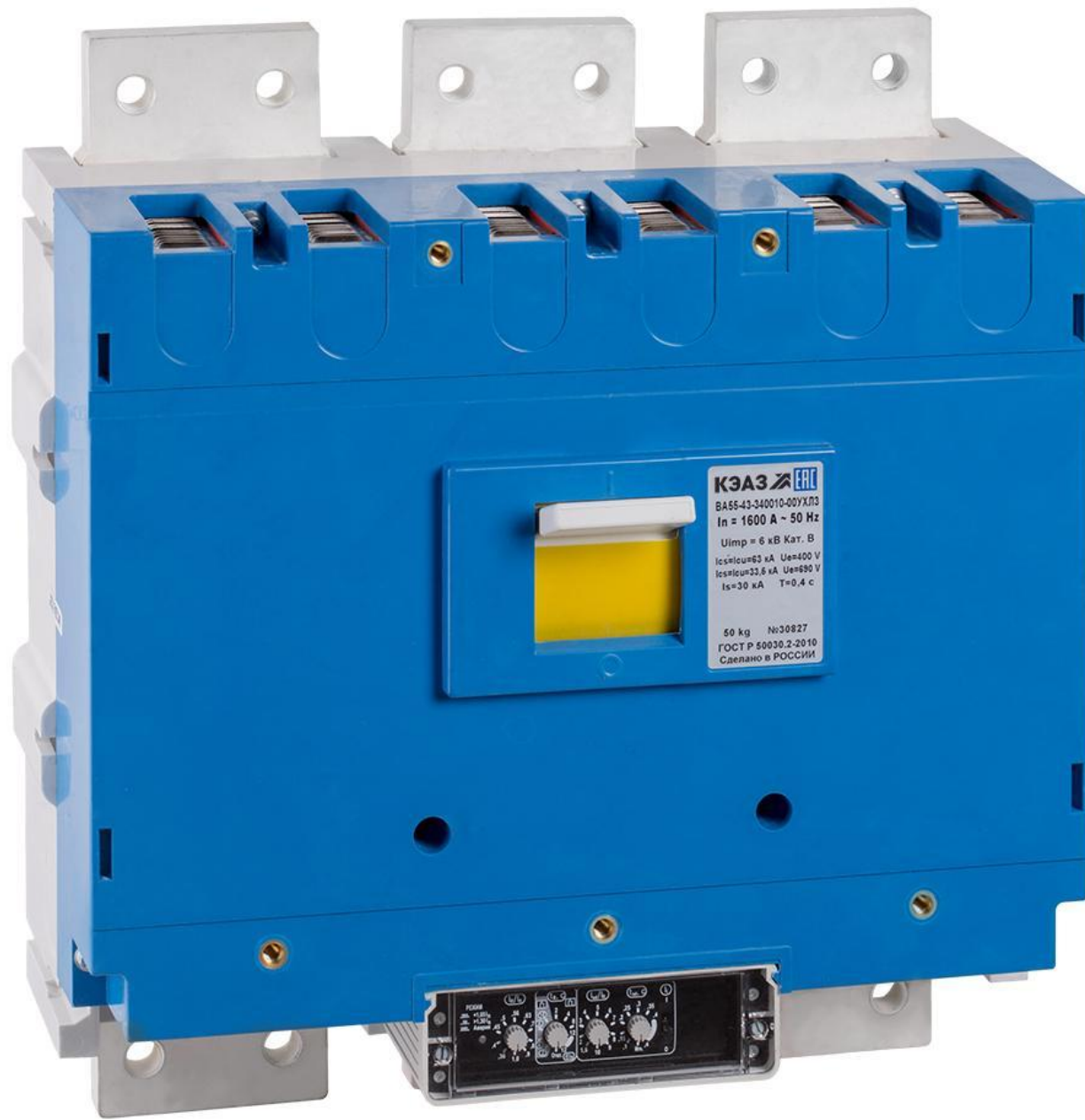


BA88



BA 57





Schneider Electric

Compact
NSX 160B

Ue (V)	Ui 800 V	Ic (kA)	Ics
240	~	40	40
415	~	25	25
440	~	20	20
500	~	15	15
525	~	-	-
690	~	-	-

50/60Hz cat A



IEC / EN 60947-2

NEMA AB1	HIC (kA)
240V ~	40
480V ~	20
600V ~	-

88/125A

Ir Im 1250 A

TM 125 D
125 A/40°C

Ir Im

PL14482

2

D 4
T 2
M 1

4

V33649

6

Schneider Electric

Compact
NSX 160B

Ue (V)	Ui 800 V	Ic (kA)	Ics
240	~	40	40
415	~	25	25
440	~	20	20
500	~	15	15
525	~	-	-
690	~	-	-

50/60Hz cat A



IEC / EN 60947-2

NEMA AB1	HIC (kA)
240V ~	40
480V ~	20
600V ~	-

112/160A

Ir Im 1250 A

TM 160 D
160 A/40°C

Ir Im

PL14405

2

D 4
T 2
M 1

4

3548

6

1 CELL / D



IEK

BA47-29

400V~

4500

3



DMX³ выкатного исполнения

Замок для блокировки выключателя в положении ОТКЛ.

Кнопка OFF (ОТКЛ.)

Электронный расцепитель MP4 LSIg

Кнопка сброса

Указатель положения главных контактов

Индикатор положения аппарата:
- вкочен
- проверка
- выкачен



Изолированная клеммная колодка для подсоединения проводников вспомогательных цепей

Окна для наблюдения за вспомогательным оборудованием

Кнопка ВКЛ.

Цветовое обозначение типа выключателя

Индикатор состояния пружин: взведены / спущены

Рычаг взведения пружин

Замок для блокировки в выкаченном положении

Запираемое гнездо для рукоятки выкатывания