

Автоматический выключатель Compact NSX



Уровень F

36 кА для 1 – полюсного исполнения для сетей ≤ 250 В

36 кА для 2 – полюсного исполнения для сетей ≤ 500 В

36 кА для 2 или 4 – полюсного исполнения для сетей ≤ 750 В

Уровень N

50 кА для 1 – полюсного исполнения для сетей ≤ 250 В

Уровень M

85 кА для 1 – полюсного исполнения для сетей ≤ 250 В

85 кА для 1 – полюсного исполнения для сетей ≤ 500 В

Уровень S

100 кА для 2 – полюсного исполнения для сетей ≤ 500 В

100 кА для 3 или 4 – полюсного исполнения для сетей ≤ 700 В



1-полюсный NSX250 DC



2-полюсный NSX160 DC



3-полюсный NSX250 DC



3-полюсный NSX630 DC



Compact

NSX250 H

Ui 800 V Uimp 8 kV

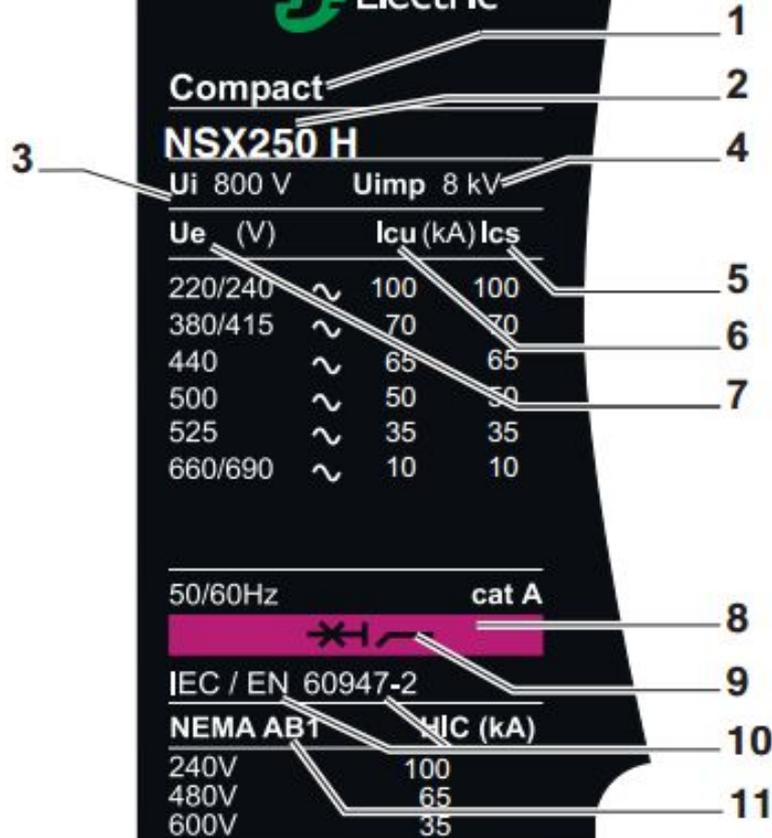
| Ue (V) | | Icu (kA) | Ics |
|---------|---|----------|-----|
| 220/240 | ~ | 100 | 100 |
| 380/415 | ~ | 70 | 70 |
| 440 | ~ | 65 | 65 |
| 500 | ~ | 50 | 50 |
| 525 | ~ | 35 | 35 |
| 660/690 | ~ | 10 | 10 |

50/60Hz cat A

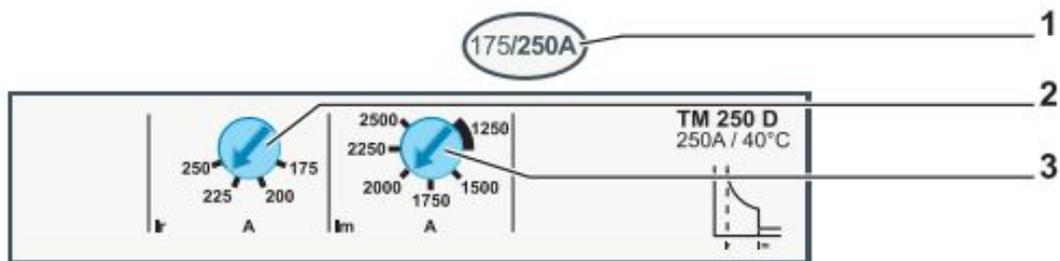
IEC / EN 60947-2

NEMA AB1 IIC (kA)

| | |
|------|-----|
| 240V | 100 |
| 480V | 65 |
| 600V | 35 |

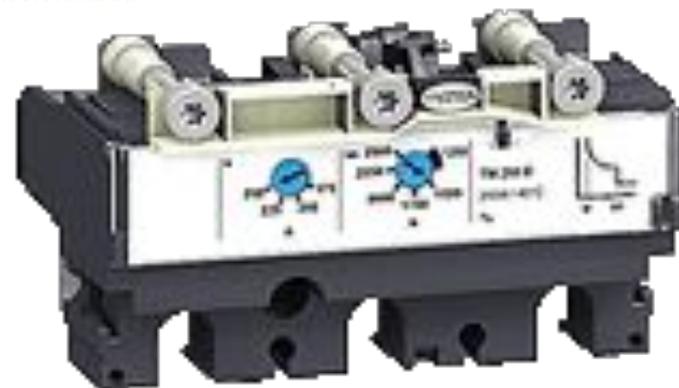


Магнитотермический расцепитель



- 1 Диапазон уставок магнитотермического расцепителя TM-D
- 2 Регулировочный переключатель для задания уставки тепловой защиты от перегрузки I_r
- 3 Регулировочный переключатель для задания уставки электромагнитной защиты от короткого замыкания I_m (только для расцепителей TM-D 200/250)

Верхняя граница диапазона уставок равна номинальному току расцепителя I_n .



Размыкание контактов

Принцип ротоактивного размыкания силовых контактов повышает показатели токоограничения и износостойкости:

- > очень высокая отключающая способность при небольших размерах аппарата;
- > исключительное ограничение токов короткого замыкания, влияющее на увеличение срока службы всей электроустановки.

