Структура условного обозначения

ЯБ - Х -ХХХ- Х УЗ
1 2 3 4 5

1. Условное обозначение ящиков силовых серий: **ЯБ**.
2. Условное обозначение габарита по току:
   3 – 250 А; 400 А.
3. Условное обозначение номинального рабочего тока:
   250 – 250 А;
   400 – 400 А.
4. Условное обозначение типа предохранителя:
   1 - ПН2 250 А;
   2 - ППН37 400А.
5. Условное обозначение климатического исполнения и категория размещения по ГОСТ 15150: **У3**.

ЯБПВУ - ХХХ ХХ УЗ
1 2 3 4

1. Условное обозначение ящиков силовых серий: **ЯБПВУ**.
2. Условное обозначение номинального рабочего тока:
   100 – 100 А;
   250 – 250 А;
   400 – 400 А.
3. Условное обозначение конструктивного исполнения:
   «**нет обозначения**» - медные ножи предохранителей;
   ЭК - стальные ножи предохранителей.
4. Условное обозначение климатического исполнения и категория размещения по ГОСТ 15150: **У3**.

ЯБПВУ · Х М УЗ
1 2 3 4

1. Условное обозначение ящиков силовых серий: **ЯБПВУ**.
2. Условное обозначение габарита по номинальному рабочему току:
   1 – 100 А;
   2 – 250 А;
   4 – 400 А.
3. Условное индекс модернизации: **М**.
4. Условное обозначение климатического исполнения и категория размещения по ГОСТ 15150: **У3**.

Пример: запись обозначения ящика силового ЯБПВУ, с максимальным рабочим током 100 А с климатическим исполнением и категорией размещения У3 и предохранителем типа ПН-2 (медные ножи) с номинальным током 50 А и степенью защитой IP54.

ЯБПВУ-100 У3, с ПН-2 50А (медь), IP54, ящик силовой (ЭТ).