

Структура условного обозначения

ПМА - X X X X - XXX X - X
1 2 3 4 5 6 7

1. Условное обозначение пускателя:
ПМА - серия пускателей магнитных
2. Величина пускателя в зависимости от номинального тока:
5 – 100 А;
6 – 160 А.
3. Условное обозначение исполнения:
1 - без теплового реле, нереверсивный;
2 - с тепловым реле, нереверсивный;
5 - без теплового реле, реверсивный с электрической и механической блокировкой;
6 - с тепловым реле, реверсивный с электрической и механической блокировкой.
4. Условное обозначение по степени защиты и наличию кнопок:
0 - IP00;
1 - IP40, корпус без кнопок (при наличии теплового реле - кнопка «R»);
2 - IP54, корпус без кнопок (при наличии теплового реле - кнопка «R»);
3 - IP40, корпус с кнопками «ПУСК» «СТОП» (при наличии теплового реле - кнопка «R»);
4 - IP54, корпус с кнопками «ПУСК» «СТОП» (при наличии теплового реле - кнопка «R»).
5. Условное обозначение род тока цепи управления и напряжения главной цепи:
0 - переменный, 380 В;
2 - переменный, 660 В.
6. Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69: **У2; У3; УХЛ4**.
7. Исполнение по износостойкости: **В**.

Пример: запись обозначения пускателя на номинальный ток 160 А, нереверсивного, с тепловым реле с диапазоном регулирования тока 136-160 А, степени защиты IP00, напряжением главной цепи 660 В, исполнения по износостойкости В, с включающей катушкой на напряжение 380 В, с двумя замыкающими и двумя размыкающими контактами вспомогательной цепи:

ПМА-6202 УХЛ4 В, 380В, 2з+2р, 160А, нереверсивный, с реле РТТ-326 136-160А, IP00, пускатель электромагнитный (ЭТ).