

## Структура условного обозначения

$$\frac{\mathbf{\Pi}\mathbf{M}\mathbf{12} - \mathbf{X}\mathbf{X}\mathbf{X}\mathbf{X}\mathbf{X}\mathbf{X}\mathbf{X}\mathbf{X} - \mathbf{9}\mathbf{K}}{2} \quad \mathbf{X}\mathbf{X}\mathbf{X}\mathbf{X}\mathbf{X}\mathbf{B}}{6} \quad \mathbf{7} \quad \mathbf{8}$$

- 1. Условное обозначение электромагнитного пускателя:
  - ПМ пускатель магнитный;
  - 12 условный номер серии.
- 2. Условное обозначение номинального рабочего тока:
  - 100 номинальный рабочий ток главных контактов 100 А;
  - 125 номинальный рабочий ток главных контактов 125 А;
  - 160 номинальный рабочий ток главных контактов 160 А;
  - 250 номинальный рабочий ток главных контактов 250 А.
- 3. Условное обозначение исполнения пускателя по типу и наличию теплового реле:
  - 1 без теплового реле, не реверсивный.
  - 2 с тепловым реле, нереверсивный;
  - 5 без теплового реле, реверсивный с электрической и механической блокировкой.
- 4. Условное обозначение исполнения пускателя по степени защиты:
  - 0 IP00:
- 5. Условное обозначение исполнения пускателя по роду тока цепи управления:
  - 0 переменный ток.
- 6. Условное обозначение серии: ЭК;
- 7. Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69: УХЛ4;
- 8. Условные обозначение группы коммутационной износостойкости: В.

<u>Пример</u>: запись обозначения пускателя на номинальный ток 160 A, нереверсивного, с тепловым реле РТТ-426 с включающей катушкой на напряжение 220 B/50 Гц, с четырьмя замыкающими и двумя размыкающими контактами вспомогательной цепи, с диапазоном регулирования тока 136-160 A, степени защиты IP00, исполнения по износостойкости B:

 $\underline{\Pi}$ М12-160200-ЭК УХЛ4 В, 220В/50 $\Gamma$ ц, 43+2p, 160A, нереверсивный, с реле РТТ-426 136-160A, IP00, пускатель электромагнитный (ЭТ).