

**Структура условного обозначения пускателей и контакторов серии ПМ12.**

**ПМ12 - XXX - X - X - X - X - X - X**  
**1                    2                    3                    4                    5                    6                    7                    8**

<b>1</b>	<i>Условное обозначение серии</i>
<b>2</b>	<i>Цифры, указывающие условное обозначение номинального тока, в амперах:</i> <b>010 – 10А;                    040 – 40А;                    100 – 100А;                    180 – 180А;                    500 – 500А;</b> <b>016 – 16А;                    063 – 63А;                    125 – 125А;                    250 – 250А;                    630 – 630А</b> <b>025 – 25А;                    160 – 160А;                    400 – 400А;</b>
<b>3</b>	<i>Цифра, условного обозначения по назначению и наличию теплового реле:</i> <b>1 – нереверсивный, без теплового реле;</b> <b>2 – нереверсивный, с тепловым реле;</b> <b>5 – реверсивный, без теплового реле;</b> <b>6 – реверсивный, с тепловым реле.</b>
<b>4</b>	<i>Цифра, обозначающая степень защиты и наличие кнопок управления:</i> <b>0 – IP00;</b> <b>1 – IP54 без кнопок;</b> <b>2 – IP54 с кнопками "Пуск" и "Стоп";</b> <b>3 – IP54 с кнопками "Пуск" и "Стоп" и сигнальной лампой;</b> <b>4 – IP40 без кнопок;</b> <b>5 – IP20;</b> <b>6 – IP40 с кнопками "Пуск" и "Стоп";</b> <b>7 – IP40 с кнопками "Пуск" и "Стоп" и сигнальной лампой.</b>
<b>5</b>	<i>Цифра, обозначающая число и исполнение контактов вспомогательной цепи ("з" – замыкающий, "р" – размыкающий):</i> <b>0 – 1з (пускатели и контакторы до 40А); 1з+1р (более 40А, ток АС);</b> <b>1 – 1р (пускатели и контакторы до 40А); 2з+2р (более 40А, ток АС);</b> <b>2 – 3з+3р (пускатели и контакторы более 125А, ток АС);</b> <b>3 – 3з+1р (пускатели и контакторы более 125А, ток АС);</b> <b>4 – 5з+1р (пускатели и контакторы более 125А, ток АС);</b> <b>5 – 1з (пускатели и контакторы до 40А, ток DC);</b> <b>6 – 1р (пускатели и контакторы до 40А, ток DC).</b>
<b>6</b>	<i>Буква (или буквы), обозначающая климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69.</i>
<b>7</b>	<i>Цифра, обозначающая категорию размещения по ГОСТ 15150-69.</i>
<b>8</b>	<i>Буква, обозначающая коммутационную износостойкость:</i> <b>А – 2 000 000 (циклов); Б – 1 000 000; В – 300 000.</b>

**Есть вопросы?**

Напишите!

 Наша электронная почта: [info@nelelektro.com](mailto:info@nelelektro.com) и [nel.info@mail.ru](mailto:nel.info@mail.ru)