



# **ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ПУСКАТЕЛЬ ПМЛ-5210 ТУ У 3.11-05814256-097-97**

**ОКП 34 2700  
ДКПП 31.20.24.510  
ДКПП 31.20.24.530**

Пускатель нереверсивный в металлической оболочке, с тепловым реле, со степенью защиты IP54, с переменным током цепи управления, с одним размыкающим и одним замыкающим дополнительным контактом. Можно увеличивать количество дополнительных контактов, используя приставки ВКЛ.

Гарантийный срок эксплуатации пускателей - 2 года со дня ввода в эксплуатацию.

Срок службы пускателей - 15 лет согласно ГОСТ 2491.

Внутри страны изготавливаются пускатели для поставок:

- общепромышленного исполнения -  $k=1$ ;
- тропического и морского исполнения -  $k=1,8$ ;
- поставок на АЭС -  $k=1,8$

|                                                                                                                                         |                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Номинальное напряжение по изоляции, В                                                                                                   | 660                                                      |
| Номинальный ток главной цепи, А                                                                                                         | 125                                                      |
| Номинальное напряжение втягивающей катушки, В при 50гц.                                                                                 | 24,36,40,48,110,127,220,230,<br>240,380,400,415,500,660, |
| Мощность, потребляемая катушкой пускателя,<br>рабочая/пусковая, ВА                                                                      | 46/500                                                   |
| Номинальный рабочий ток, А (категория применения АС-3)<br>при напряжениях 380, 550, 660                                                 | 105,105,60                                               |
| Износостойкость механическая / коммутационная (категория<br>применения АС-3) при исполнении по износостойчивости<br>А, Б, В млн. циклов | А 10/1,5 Б 5/0,75 В 3/0,3                                |
| Максимальная частота включений без нагрузки/ с нагрузкой,<br>включений в час                                                            | 2400/600                                                 |
| Габаритные размеры, мм А x В x Н                                                                                                        | 500x300x220                                              |
| Установочные размеры А1 x В1                                                                                                            | 525 x 200                                                |
| Крепление на стандартную рейку DIN, мм                                                                                                  |                                                          |
| Варианты винтового крепления                                                                                                            | 4 болта М10                                              |
| Мощность двигателя для категории АС-3, 380В, кВт                                                                                        | 55                                                       |
| Масса, кг                                                                                                                               | 17,2                                                     |
| Сечение подсоединяемых проводов $\varnothing$ :                                                                                         |                                                          |
| - зажимов главной цепи, мм <sup>2</sup>                                                                                                 | 0,75 до 2,5                                              |
| - зажимов цепи управления, мм <sup>2</sup>                                                                                              | Min = 1; max = 1,5                                       |

