

Ящики управления Я 5000 IP31

Структура условного обозначения

Я(РУС-XXXX - X X УХЛ
М) X X 2

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

1. Ящик со степенью защиты IP31;
2. Ящик со степенью защиты IP54;
3. Условное обозначение по функциональному назначению:

5 – управление асинхронными двигателями с к.з. ротором;

8 – ввод и распределение энергии с выключателями переменного тока;

9 – вспомогательные устройства.

4. Условное обозначение группы:

1 – управление нереверсивными двигателями;

4 – управление реверсивными двигателями.

5. Условное обозначение конструктивных особенностей:

1 – автоматический выключатель на каждый фидер;

2 – общий автоматический выключатель;

3 – без автоматического выключателя;

4 – автоматический выключатель на каждый фидер с промежуточным реле;

5 – общий автоматический выключатель на все фидеры с промежуточным реле;

6 – без автоматического выключателя с промежуточным реле.\

6. Условное обозначение исполнения по количеству фидеров:

0 – однофидерный, без переключателя на автоматический режим;

1 – однофидерный, с переключателем на автоматический режим;

2 – однофидерный, без переключателя на автоматический режим, с контактами состояния на автоматическом выключателе;

3 – однофидерный, с переключателем на автоматический режим, с дополнительными контактами на автоматическом выключателе;

4 – двухфидерный, без переключателя на автоматический режим;

5 – двухфидерный, с переключателем на автоматический режим;

6 – двухфидерный, без переключателя на автоматический режим, с дополнительными контактами на автоматическом выключателе;

7 – двухфидерный, с переключателем на автоматический режим, с дополнительными контактами на автоматическом выключателе;

8 – трехфидерный, без переключателя на автоматический режим;

9 – трехфидерный, с переключателем на автоматический режим.

7. Наличие или отсутствие реле контроля обрыва, недопустимого понижения или повышения напряжения, и асимметрии фаз;

8. Условное обозначение исполнения по току см. Таблица 2.

9. Напряжение силовой цепи и цепи управления:

74 – Силовая цепь: 380В/50Гц, цепь управления: 220В/50Гц.

10. Климатическое исполнение и категория размещения ГОСТ 15150-69.