

Структура условного обозначения

Пакетные выключатели, переключатели серии ПВ, ПП

ПВ X - XXX XX X
1 2 3 4 5

1. Условное обозначение серии пакетного выключателя:

ПВ – пакетный выключатель.

2. Условное обозначение количества полюсов:

1 – один полюс;
2 – два полюса;
3 – три полюса;
4 – четыре полюса.

3. Условное обозначение номинального рабочего тока, А:

16 – 16 А;
40 – 40 А;
63 – 63 А;
100 – 100 А;
160 – 160 А.

4. Условное обозначение климатического исполнения и категории размещения по ГОСТ 15150-69

5. Условное обозначение материала корпуса и степени защиты:

исп. 1 – без корпуса (IP00), крепление передней скобой;
исп. 3 – без корпуса (IP00), крепление задней скобой;
пл. 56 – корпус из ударопрочного негорючего пластика (IP56);
сил. 56 – корпус из силумина (IP56);
кар. IP30 – корпус из карболита (IP30).

ПП X - XXX / XX XX X
1 2 3 4 5 6

1. Условное обозначение серии пакетного переключателя:

ПП – пакетный переключатель.

2. Условное обозначение количества полюсов:

1 – один полюс;
2 – два полюса;
3 – три полюса;
4 – четыре полюса.

3. Условное обозначение номинального рабочего тока, А:

16 – 16 А;
40 – 40 А;
63 – 63 А;
100 – 100 А;
160 – 160 А.

4. Условное обозначение числа направлений при коммутации электрических цепей:

Н2 – на 2 направления;
Н3 – на 3 направления;
Н4 – на 4 направления;
Р – для реверса двигателя;
4С – специального исполнения.

5. Условное обозначение климатического исполнения и категории размещения по ГОСТ 15150-69.
6. Условное обозначение материала корпуса и степени защиты:
- исп. 1** – без корпуса (IP00), крепление передней скобой;
 - исп. 3** – без корпуса (IP00), крепление задней скобой;
 - пл. 56** – корпус из ударопрочного негорючего пластика (IP56);
 - сил. 56** – корпус из силумина (IP56);
 - кар. IP30** – корпус из карболита (IP30)