

Автоматический выключатель A3714П 380В 40А

[Перейти на сайт для заказа](#)



Описание и технические параметры

A3714 П выключатели, предназначены для передачи тока в нормальном режиме и прекращения его подачи тока при коротких замыканиях и перегрузках в электрических цепях передвижных и стационарных установок с номинальным напряжением до 660 V переменного тока частоты 50 Hz, до 400 V переменного тока частоты 400 Hz, и до 440 V постоянного тока, а также для оперативных включений и отключений этих цепей. Выключатели А-3714П стойки к внешним воздействующим факторам:

амплитуда ускорения при синусоидальной вибрации до 6g;

пиковое ударное ускорение при механическом ударе одиночного действия - 120g с длительностью действия 1 - 5 ms;

пиковое ударное ускорение при механическом ударе многократного действия - 15g.

Рабочее положение выключателя в пространстве на вертикальной плоскости надписью "I" вверх, вправо или влево. При этом допускается наклон от вертикального положения в любую сторону на угол 30° при установке выключателя надписью "I" вверх и до 5° - надписью влево или вправо.

Климатическое исполнение выключателя - УХЛ (по ГОСТ В.20.39.404).

Степень защиты от воздействия окружающей среды и от соприкосновения с токоведущими частями:

IP20 - оболочки выключателя;

IP00 - зажимов для присоединения внешних проводников и привода.

Требования безопасности

Класс защиты выключателя по способу защиты человека от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0:

для выключателей без привода - 0;

для выключателей с приводом - 01.

Условное обозначение выключателя А 3714 П

А37 : Условное обозначение серии автоматических выключателей,

1 : Первая величина,

4 : Количество полюсов - три, расцепители- РЭ/РП,

П : Выключатели для передвижных и стационарных установок.

vertex-rd.ru