

Электроприводы трёхфазные серии ЭТРП

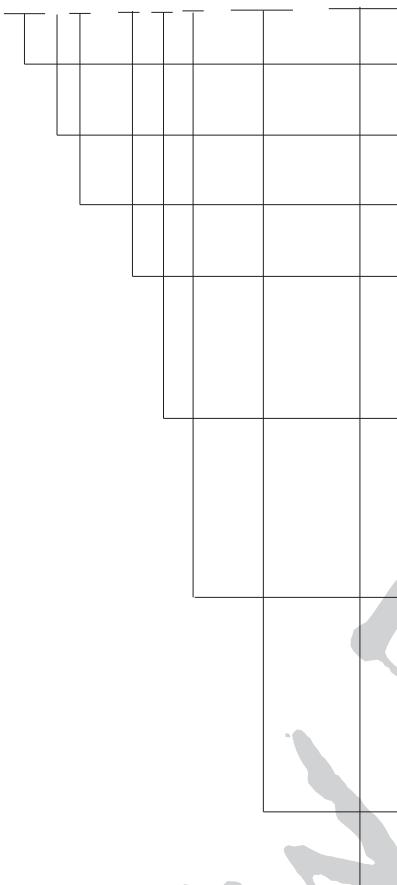
Электроприводы серии ЭТРП предназначены для использования в металлорежущих станках с ЧПУ и других станках и машинах, в которых по условиям работы может применяться двигатель постоянного тока мощностью от 1,6 до 30кВт с реверсом поля.

Привод питается от промышленной трехфазной сети переменного тока напряжением 380В и частотой 50Гц.

Привод рассчитан на работу с двигателями постоянного тока мощностью от 1,6 до 30кВт следующих серий: 2ПФ132МГ-2ПФ200Г; 2ПБ112ЛГ-2ПБ200ЛГ; 2ПО2ПФ132МГ-2ПФ200Г. По дополнительному согласованию в приводе можно использовать двигатели других серий, в том числе двигатели серии 4ПФ.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

ЭТРП - Х Х Х - XXX / XXXX УХЛ4



ЭТ - Электропривод тиристорный.

Р - Реверсивный.

П - Реверс поля.

Х - Способ регулирования:
1 – однозонный;
2 – двухзонный.

Х - Модификация по выпрямленному напряжению блока управления:
1 - 220В;
2 - 440В.

Х - Тип двигателя:
1 – 2ПФ;
2 – 2ПБ;
3 – 2ПО;
4 - по согласованию.

XXX - Типоразмер двигателя.

XXXX - Номинальная скорость двигателя, об/мин

УХЛ4 - Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150.

Предлагаем рассмотреть возможность замены электропривода ЭТРП на трехфазные электроприводы ЭПУ1М, ЭПУ1М6.