

Электроприводы серии ЭТЗИ

Реверсивные тиристорные трехфазные электроприводы серии ЭТЗИ предназначены для плавного регулирования скорости двигателей постоянного тока как высокомоментных, так и с электромагнитным возбуждением мощностью до 2,0кВт в диапазоне 1:1000.

Привод питается от промышленной трехфазной сети переменного тока напряжением 380В и частотой 50Гц через стандартный силовой трансформатор, вторичные обмотки которого соединены звездой. Напряжение вторичной обмотки силового трансформатора может быть 170 и 220В.

Привод обеспечивает ограничение тока якоря двигателя в переходных процессах до 3-4In.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

ЭТЗИ - X- X X УХЛ4

- ЭТЗИ - Электропривод Тиристорный.
- X - Типоразмер: 1 – до 0,5кВт; 2 – от 0,5 до 2кВт.
- X - Порядковый номер исполнения.
- X - Наличие панели адаптивного управления: А – с панелью; без панели – обозначение отсутствует.
- Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150.

Предлагаем рассмотреть возможность замены электропривода ЭТЗИ на трехфазные электроприводы ЭПУ1М, ЭПУ1М6 и однофазный БОТ.