



АО "ПСКОВСКИЙ ЭЛЕКТРОМАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД"

ОФОРМЛЕНИЕ ЗАКАЗА

Отд. продаж: (8112) 70-06-81

E-mail:

omis@pemz.ru

Сайт:

www.pemz.ru

Электродвигатели тяговые асинхронные типа ДТА-6У1

Назначение: для приведение в движение троллейбуса

Основные технические данные и характеристики

Наименование параметра	ДТА-6У1
Номинальная мощность (на валу), кВт (S2 = 60 мин).	140
Номинальное линейное напряжение, В	425
Номинальный линейный ток, А (S2 = 60 мин.)	237
Частота питания, Гц	60
Частота вращения синхронная, мин ⁻¹ номинальная максимальная	1500 4000
Номинальный момент на валу, Нм	894
Коэффициент мощности	0,9
Коэффициент полезного действия, %	93
Средний уровень звука при номинальной частоте вращения, дБА, класс 2	84
Максимальное среднее квадратичное значение виброскорости по ГОСТ 20815-93 при частоте вращения 1500 об/мин, мм/с	2,8
Скольжение, %	1,5
Масса двигателя, кг	600±20

- Режим работы по ГОСТ 183-74: **S2 (60 мин).**
- Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69: **У1.**
- Конструктивное исполнение по ГОСТ 2479: **IM1103.**
- Степень защиты по ГОСТ 17494-87: **IP54.**
- Число фаз обмотки статора: **три**
- Класс изоляции по ГОСТ 8865-93: **“Н”**
- Схема соединений: **звезда**

Габаритные, установочные и присоединительные размеры электродвигателя ДТА-6У1

Габаритные, установочные, присоединительные размеры и масса электродвигателя мощностью 140 кВт

