

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ТИПА АЗД

Электродвигатели асинхронные типа АЗД-13-52-12 с короткозамкнутым ротором на подшипниках скольжения предназначены для привода дробилок.

Вид климатического исполнения — УХЛ4, Т4. Степень защиты — IP44.

Двигатели предназначены для работы от сети переменного тока частотой 50 Гц напряжением 6000В и 3000В.

Номинальный режим работы двигателей — продолжительный S1.

Пуск двигателей прямой от полного напряжения сети.

Обмотка статора имеет шесть выводных концов, закрепленных на четырех изоляторах в коробке выводов. Соединение фаз обмоток — «звезда».

Технические характеристики двигателей приведены в таблице 36.

Таблица 36

Тип двигателя	Мощность, кВт	Частота вращения об/мин	КПД, %	cos φ
АЗД-13-52- 12УХЛ4	250	500	92.3	0.76

