

Электродвигатели асинхронные с фазным ротором серии АКШ и АКШЗ, 6000 В, 50 Гц для привода шахтно-подъемных механизмов

Степень защиты двигателей АКШ – IP23, двигателей АКШЗ – IP44; Способ охлаждения двигателей АКШ – IC01, двигателей АКШЗ – IC37;
Режим работы S5; Форма исполнения IM 1001

Структура условного обозначения:

АКШ-XXX-У-ЗУЗ (Пример: АКШ-630-6-1000УЗ)

АКШ - асинхронный двигатель, с контактными кольцами для привода шахтно-подъемных машин

XXX - мощность

У - напряжение

З - номинальная синхронная частота вращения

Двигатели предназначены для привода шахтно-подъемных механизмов с частыми пусками

Основные характеристики

Тип двигателя	Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин	КПД, %	Коэффициент мощности	$\frac{M_{max}}{M_{nom}}$	Масса, кг
АКШ-630-6-1000УЗ	630	1000	94,4	0,83	2,6	3470
АКШЗ-630-6-1000УЗ	630	1000	94,4	0,83	2,6	3450
АКШ-315-6-1000УЗ	315	1000	93,6	0,79	3,1	2790
АКШЗ-315-6-1000УЗ	315	1000	93,6	0,79	3,1	2770
АКШ-400-6-750УЗ	400	750	93,5	0,76	2,6	3270
АКШЗ-400-6-750УЗ	400	750	93,5	0,76	2,6	3250
АКШ-315-6-750УЗ	315	750	93,4	0,71	3,2	3270
АКШЗ-315-6-750УЗ	315	750	93,4	0,71	3,2	3250
АКШ-315-6-600УЗ	315	600	92,5	0,75	2,1	3430
АКШЗ-315-6-600УЗ	315	600	92,5	0,75	2,1	3410

Габаритные, установочные, присоединительные размеры

