

## Электродвигатели асинхронные серии АОД 400-630 габаритов напряжением 10000 В

Двигатели асинхронные с короткозамкнутым ротором типа АОД 400-630 габаритов предназначены для привода механизмов, не требующих регулирования частоты вращения, а так же для привода механизмов с тяжелыми условиями пуска (дымососов, вентиляторов и других механизмов с аналогичными характеристиками).

Двигатели рассчитаны на для работы в продолжительном режиме S1 от сети переменного тока частотой 50Гц или 60Гц.

Двигатели соответствуют стандартам Международной Электротехнической Комиссии (МЭК)

Двигатели изготавливаются на напряжение 10000 В.

Двигатели выполняются на подшипниках качения, с одни концом вала. Выводные концы выведены в коробку выводов. Коробка выводов снабжена предохранительной мембраной и соответствует современным требованиям по стойкости к токам короткого замыкания.

Степень защиты двигателей серии АОД- IP54

Структура условного обозначения:

АОД 400-XXXX-XXУ1

АОД-асинхронный обдуваемый двигатель;

400-630 –высота оси вращения, в мм;

XXXX-мощность, кВт

XX-число полюсов;

У1- вид климатического исполнения;

Электродвигатели изготавливаются с медной или алюминиевой короткозамкнутой клеткой ротора.

АОД	450-400-4	400	1500	10000	гор.
АОД	450-450-4	450	1500	10000	гор.
АОД	450-500-4	500	1500	10000	гор.
АОД	500-560-4	560	1500	10000	гор.
АОД	500-630-4	630	1500	10000	гор.
АОД	500-710-4	710	1500	10000	гор.
АОД	500-800-4	800	1500	10000	гор.
АОД	500-900-4	900	1500	10000	гор.
АОД	560-1000-4	1000	1500	10000	гор.
АОД	560-1120-4	1120	1500	10000	гор.
АОД	560-1250-4	1250	1500	10000	гор.
АОД	630-1400-4	1400	1500	10000	гор.
АОД	630-1600-4	1600	1500	10000	гор.
АОД	630-1800-4	1800	1500	10000	гор.
АОД	630-2000-4	2000	1500	10000	гор.
АОД	450-220-6	220	1000	10000	гор.
АОД	450-250-6	250	1000	10000	гор.
АОД	450-280-6	280	1000	10000	гор.

АОД	450-315-6	315	1000	10000	гор.
АОД	450-355-6	355	1000	10000	гор.
АОД	450-400-6	400	1000	10000	гор.
АОД	500-450-6	450	1000	10000	гор.
АОД	500-500-6	500	1000	10000	гор.
АОД	500-560-6	560	1000	10000	гор.
АОД	500-630-6	630	1000	10000	гор.
АОД	560-710-6	710	1000	10000	гор.
АОД	560-800-6	800	1000	10000	гор.
АОД	560-900-6	900	1000	10000	гор.
АОД	560-1000-6	1000	1000	10000	гор.
АОД	630-1120-6	1120	1000	10000	гор.
АОД	630-1250-6	1250	1000	10000	гор.
АОД	630-1400-6	1400	1000	10000	гор.
АОД	630-1600-6	1600	1000	10000	гор.
АОД	450-220-8	220	750	10000	гор.
АОД	450-250-8	250	750	10000	гор.
АОД	500-280-8	280	750	10000	гор.
АОД	500-315-8	315	750	10000	гор.
АОД	500-355-8	355	750	10000	гор.
АОД	500-400-8	400	750	10000	гор.
АОД	500-450-8	450	750	10000	гор.
АОД	560-500-8	500	750	10000	гор.
АОД	560-560-8	560	750	10000	гор.
АОД	560-630-8	630	750	10000	гор.
АОД	560-710-8	710	750	10000	гор.
АОД	630-800-8	800	750	10000	гор.
АОД	630-900-8	900	750	10000	гор.
АОД	630-1000-8	1000	750	10000	гор.
АОД	630-1120-8	1120	750	10000	гор.
АОД	500-220-10	220	600	10000	гор.
АОД	500-250-10	250	600	10000	гор.
АОД	500-280-10	280	600	10000	гор.
АОД	500-315-10	315	600	10000	гор.
АОД	500-355-10	355	600	10000	гор.
АОД	500-400-10	400	600	10000	гор.
АОД	560-450-10	450	600	10000	гор.
АОД	560-500-10	500	600	10000	гор.
АОД	560-560-10	560	600	10000	гор.
АОД	560-630-10	630	600	10000	гор.
АОД	630-710-10	710	600	10000	гор.
АОД	630-800-10	800	600	10000	гор.
АОД	630-800-10	900	600	10000	гор.
АОД	630-1000-10	1000	600	10000	гор.
АОД	500-220-12	220	500	10000	гор.
АОД	500-250-12	250	500	10000	гор.

АОД	500-280-12	280	500	10000	гор.
АОД	560-315-12	315	500	10000	гор.
АОД	560-355-12	355	500	10000	гор.
АОД	560-400-12	400	500	10000	гор.
АОД	560-450-12	450	500	10000	гор.
АОД	630-500-12	500	500	10000	гор.
АОД	630-560-12	560	500	10000	гор.
АОД	630-630-12	630	500	10000	гор.
АОД	630-710-12	710	500	10000	гор.