

Электродвигатель АИР250М2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

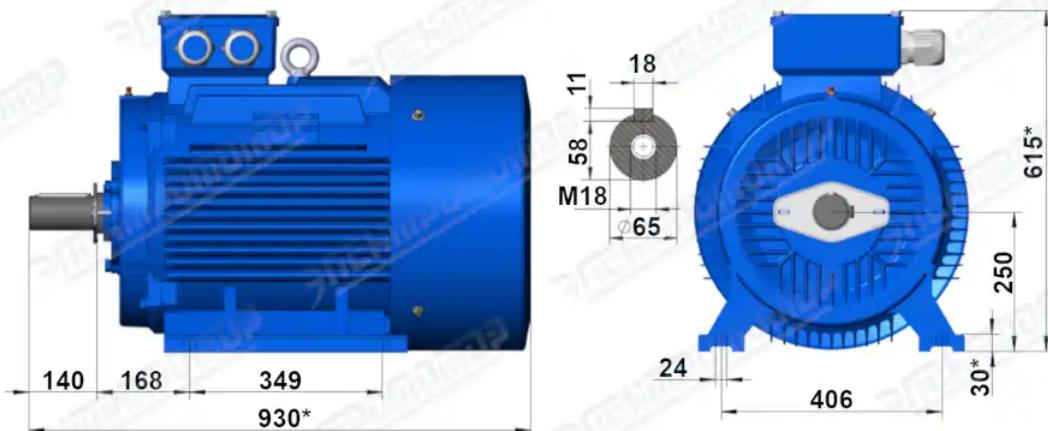
Марка	АИР250М2
Бренд	ЭЛЕКТРОМОТОР
Мощность	90 кВт
Частота вращения	3000 об/мин
Частота вращения асинхронная	2975 об/мин
Ток статора при 380В	160 А
КПД	93,9 %
Коэффициент мощности ($\cos \varphi$)	0,91
I_п/I_н	7,1
M_п/M_н	2
M_{max}/M_н	2,3
Крутящий момент	288,9 Н·м
Момент инерции ротора	0,4 кГ·м ²
Климатическое исполнение	У1, У2, У3
IP, степень защиты	55
Подшипник передний (DE)	6314/6316
Подшипник задний (NDE)	6314
Масса чугунного исполнения	537 кг

Вся информация предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики и чертежи согласовываются в индивидуальном порядке с клиентским менеджером ООО "НасосЭлектроПром".

Документ сформирован: 17.01.2026 09:41

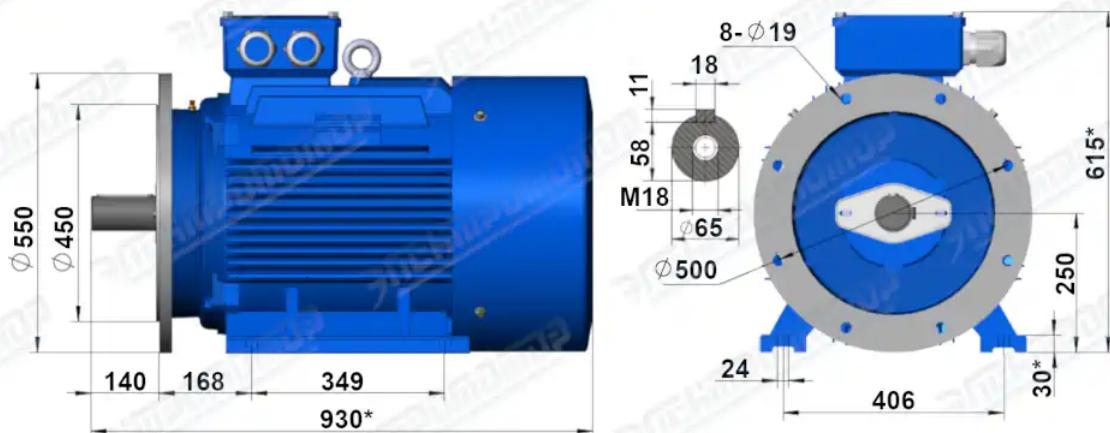
ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

АИР250M2 IM1001(В3)



Чертеж монтажного исполнения IM1001 (В3)

АИР250M2 IM2001(В35)



Чертеж монтажного исполнения IM2001 (В35)