Электродвигатель АИР160М4

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

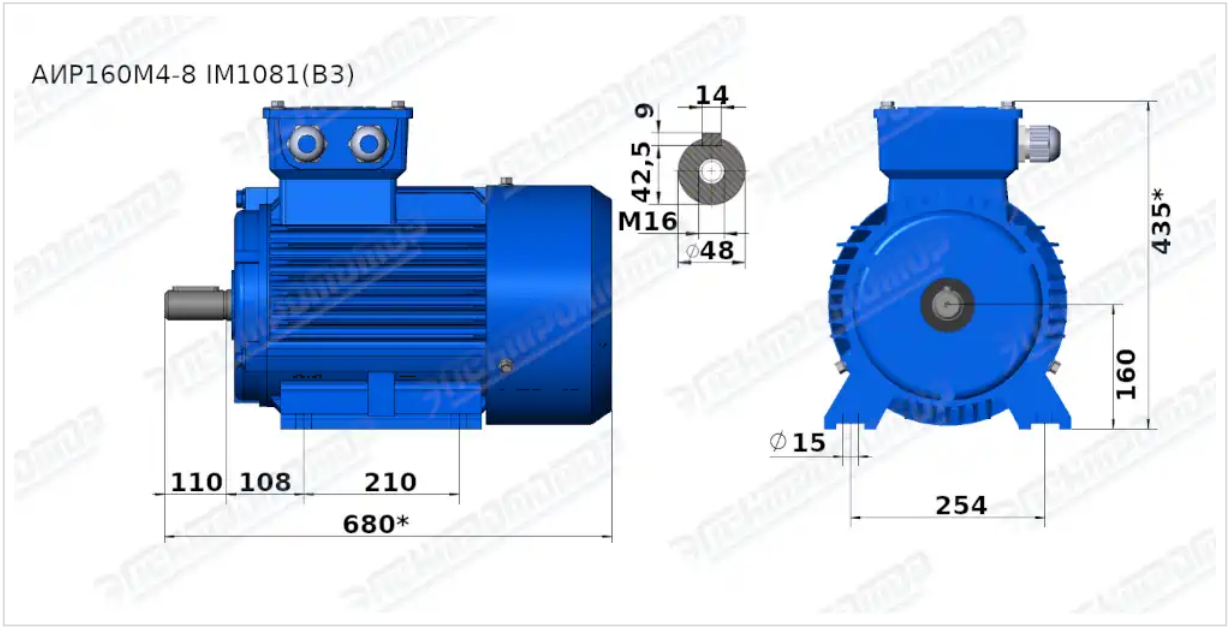
Марка	АИР160М4
Бренд	ЭЛЕКТРОМОТОР
Мощность	18,5 кВт
Частота вращения	1500 об/мин
Частота вращения асинхронная	1470 об/мин
Ток статора при 380В	36,3 А
КПД	90 %
Коэффициент мощности (cos φ)	0,86
Iп/Iн	7,5
Мп/Мн	2,2
Mmax/Мн	2,3
Крутящий момент	120,2 Н·м
Момент инерции ротора	0,065 кг·м²
Климатическое исполнение	У1, У2, У3
IP, степень защиты	55
Подшипник передний (DE)	6310/6311
Подшипник задний (NDE)	6309
Масса алюминиевого исполнения	119 кг
Масса чугунного исполнения	167 кг

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

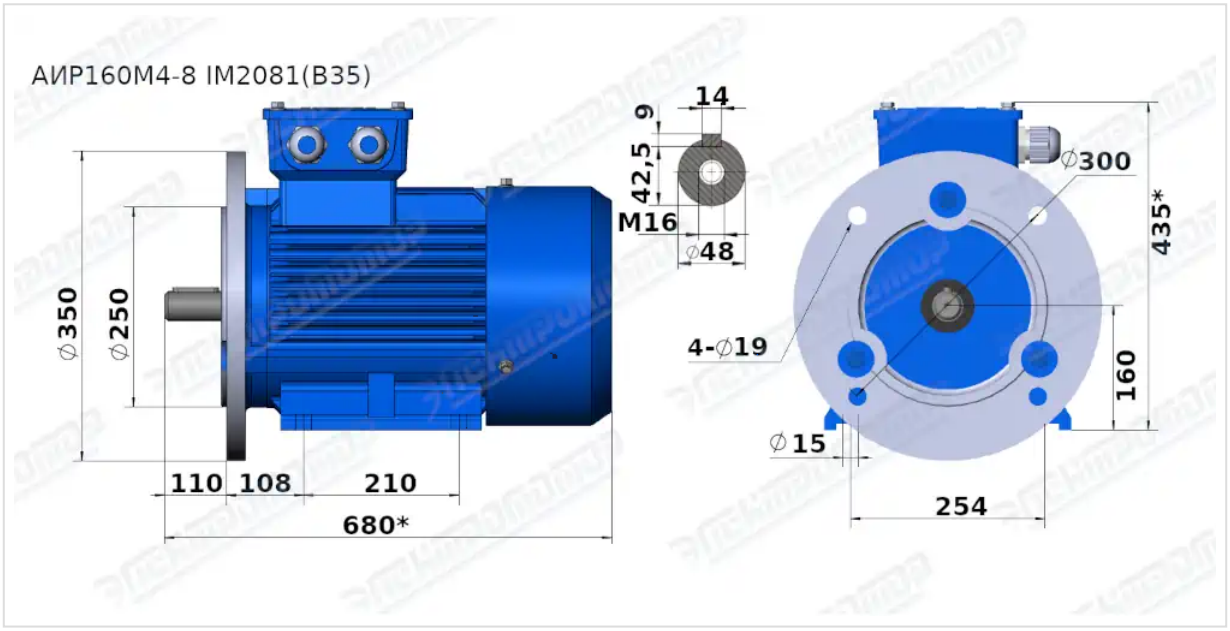
Документ сформирован: 05.09.2026 20:56

01@nasoselprom.ru • +7 (495) 646-75-71 • nasoselprom.ru

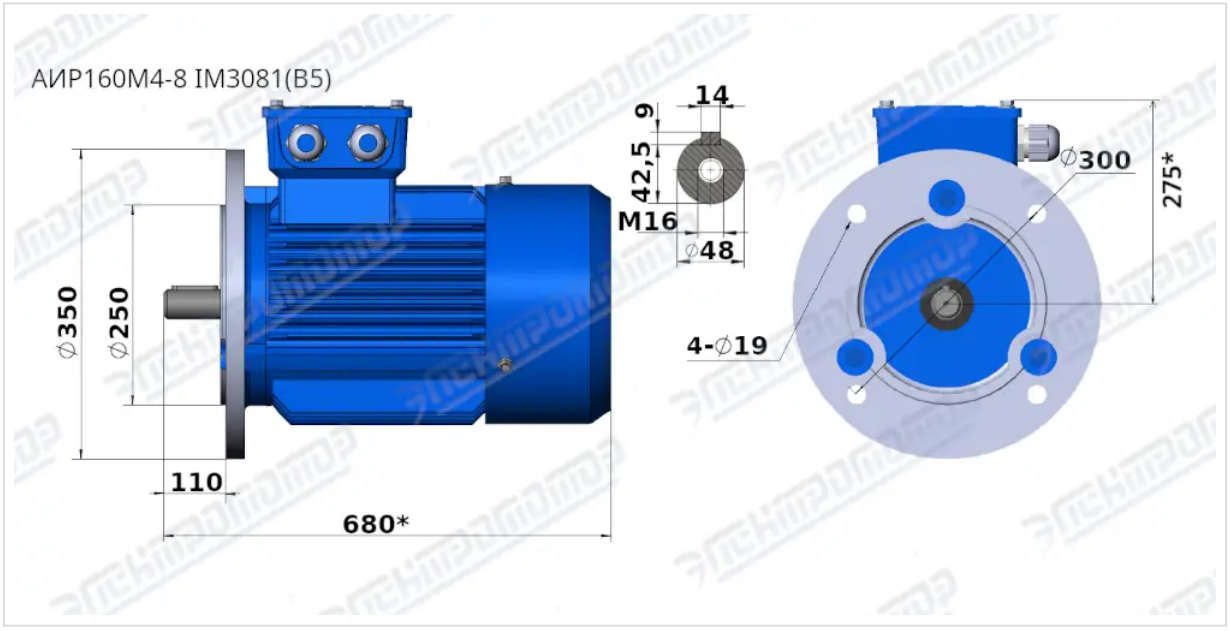
ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Чертеж монтажного исполнения IM1081 (B3)



Чертеж монтажного исполнения IM2081 (B35)



Чертеж монтажного исполнения IM3081 (B5)