

## Электродвигатель АИР112МВ8

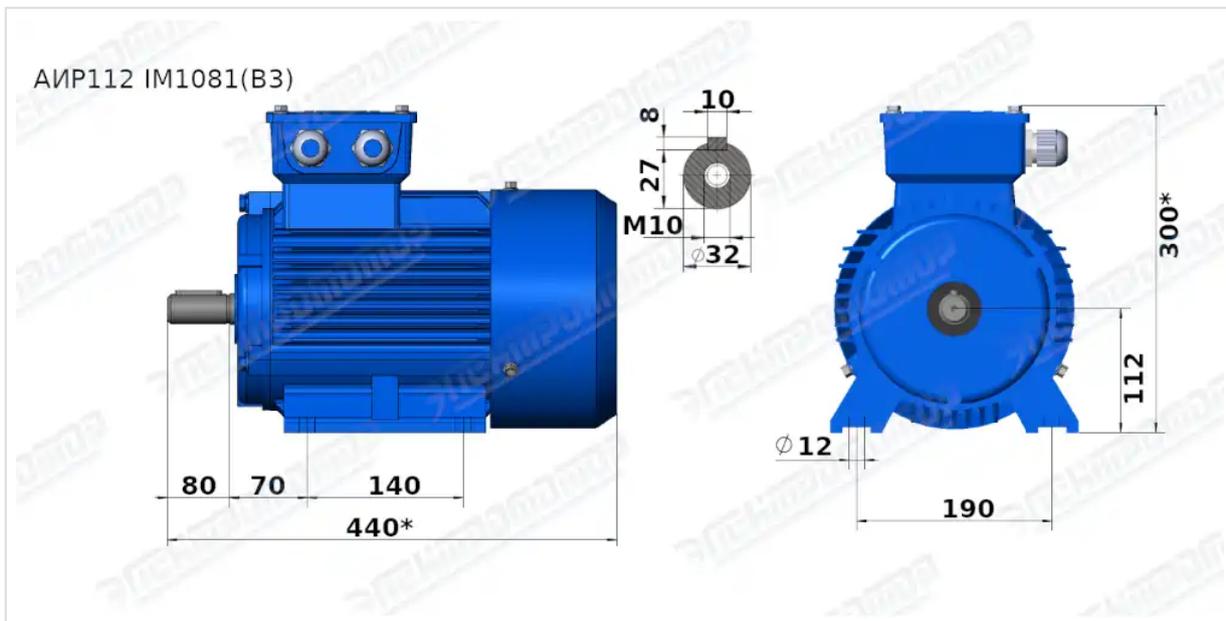
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка	АИР112МВ8
Бренд	ЭЛЕКТРОМОТОР
Мощность	3 кВт
Частота вращения	750 об/мин
Частота вращения асинхронная	710 об/мин
Ток статора при 380В	7,8 А
КПД	80 %
Коэффициент мощности (cos φ)	0,73
I <sub>p</sub> /I <sub>n</sub>	6
M <sub>p</sub> /M <sub>n</sub>	1,8
M <sub>тах</sub> /M <sub>n</sub>	2
Крутящий момент	40,4 Н·м
Момент инерции ротора	0,0288 кг·м <sup>2</sup>
Климатическое исполнение	У1, У2, У3
IP, степень защиты	55
Подшипник передний (DE)	6207/6307 ZZ
Подшипник задний (NDE)	6206/6306 ZZ
Масса алюминиевого исполнения	49 кг
Масса чугунного исполнения	52 кг

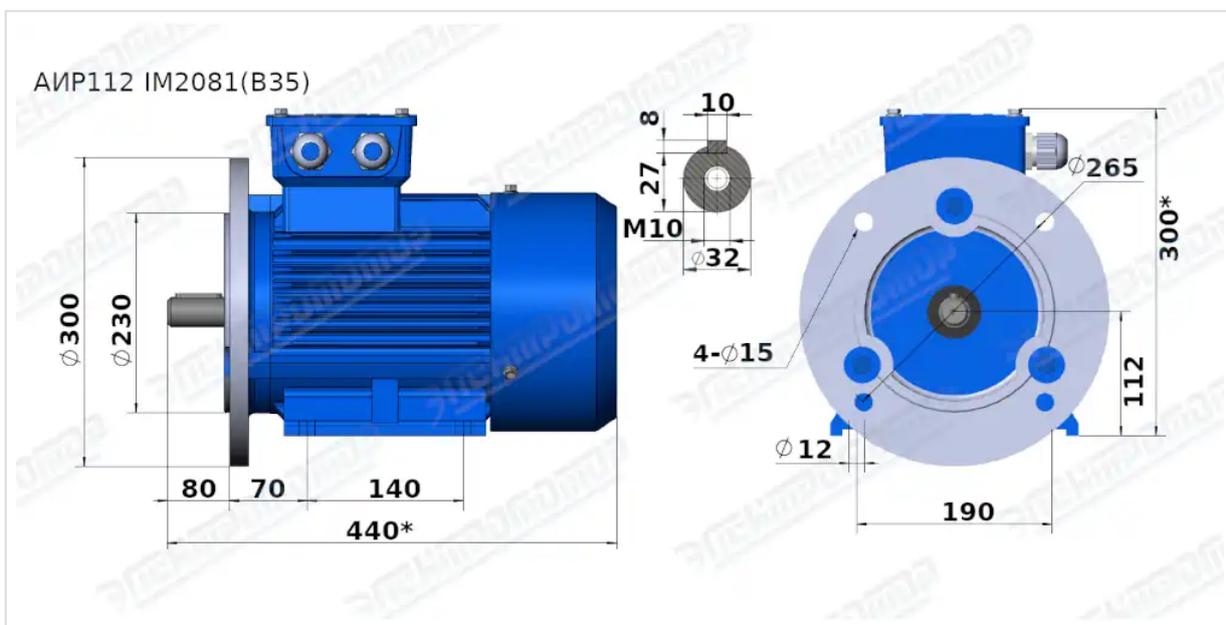
Вся информация предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики и чертежи согласовываются в индивидуальном порядке с клиентским менеджером ООО "НасосЭлектроПром".

Документ сформирован: 03.03.2026 13:43

# ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Чертеж монтажного исполнения IM1081 (B3)



Чертеж монтажного исполнения IM2081 (B35)