

Электродвигатель АИР100L4

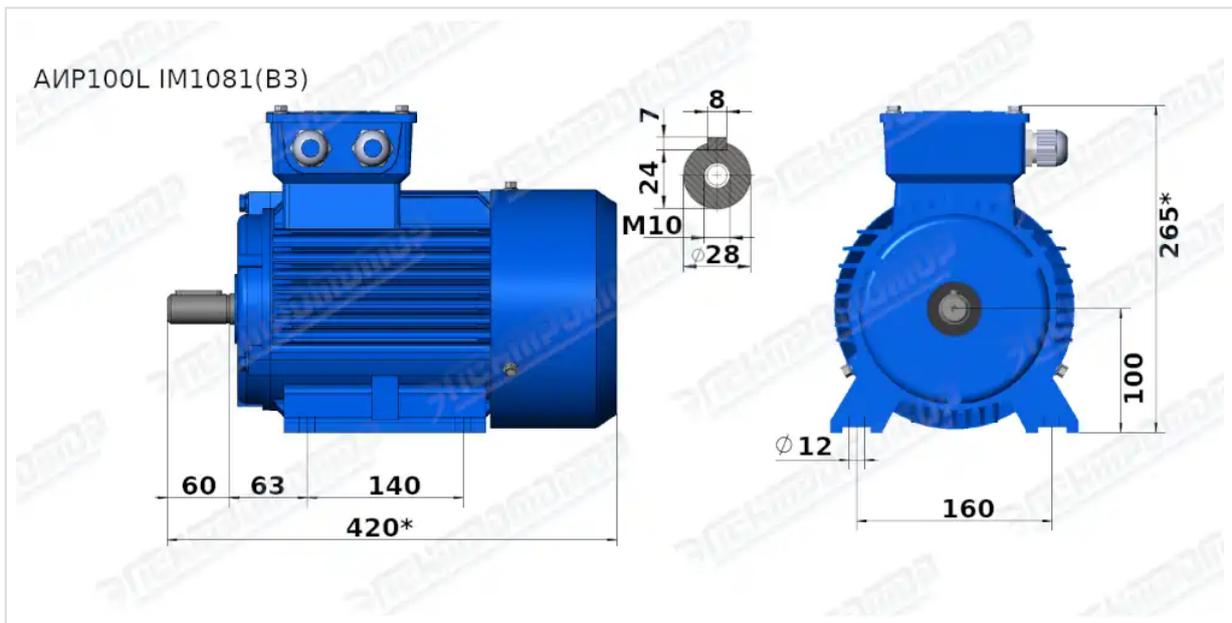
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка	АИР100L4
Бренд	ЭЛЕКТРОМОТОР
Мощность	4 кВт
Частота вращения	1500 об/мин
Частота вращения асинхронная	1435 об/мин
Ток статора при 380В	8,8 А
КПД	84,2 %
Коэффициент мощности (cos φ)	0,82
I_п/I_н	7
М_п/М_н	2,3
М_{тах}/М_н	2,3
Крутящий момент	26,6 Н·м
Момент инерции ротора	0,013 кг·м ²
Климатическое исполнение	У1, У2, У3
IP, степень защиты	55
Подшипник передний (DE)	6206 ZZ
Подшипник задний (NDE)	6206 ZZ
Масса алюминиевого исполнения	33 кг
Масса чугунного исполнения	41 кг

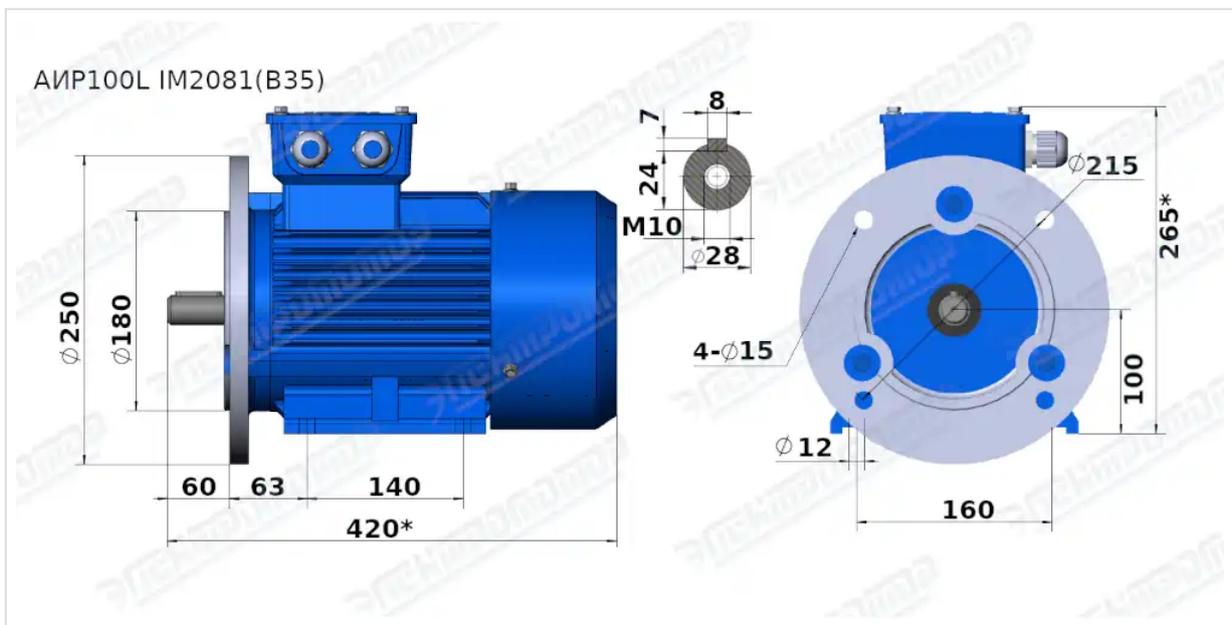
Вся информация предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики и чертежи согласовываются в индивидуальном порядке с клиентским менеджером ООО "НасосЭлектроПром".

Документ сформирован: 17.04.2026 23:02

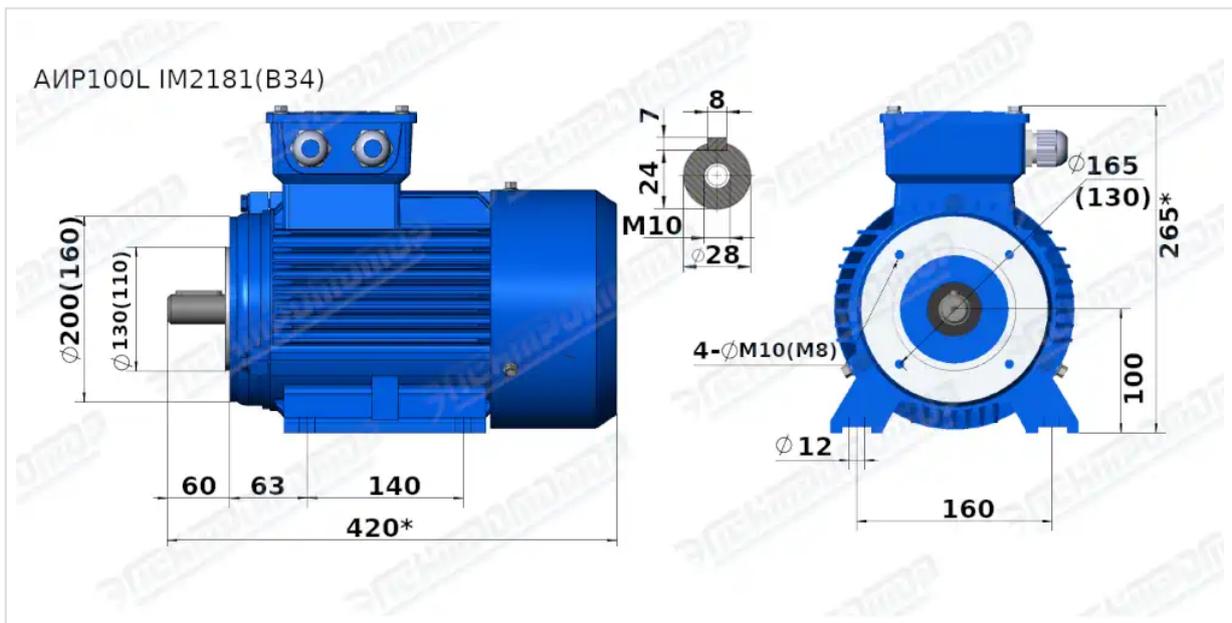
ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Чертеж монтажного исполнения IM1081 (B3)



Чертеж монтажного исполнения IM2081 (B35)



Чертеж монтажного исполнения IM2181 (B34)