

## Электродвигатель АИР100L6

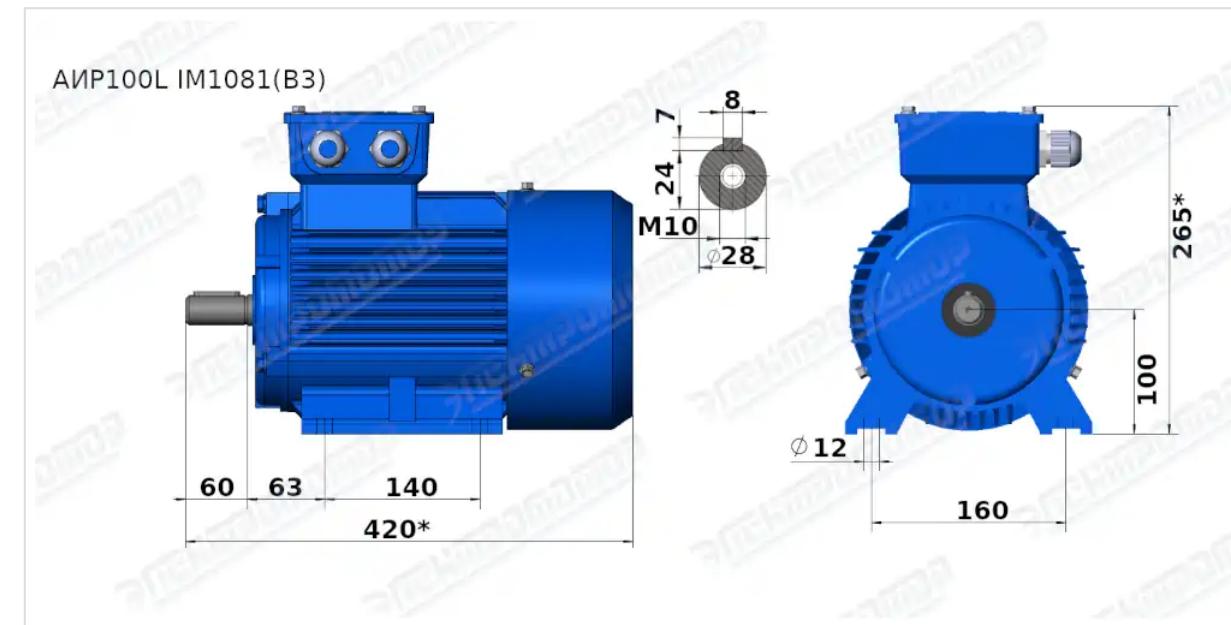
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка	АИР100L6
Бренд	ЭЛЕКТРОМОТОР
Мощность	2,2 кВт
Частота вращения	1000 об/мин
Частота вращения асинхронная	935 об/мин
Ток статора при 380В	5,6 А
КПД	79 %
Коэффициент мощности ( $\cos \varphi$ )	0,76
I <sub>p</sub> /I <sub>n</sub>	6,5
M <sub>p</sub> /M <sub>n</sub>	2
M <sub>max</sub> /M <sub>n</sub>	2,1
Крутящий момент	22,5 Н·м
Момент инерции ротора	0,02 кг·м <sup>2</sup>
Климатическое исполнение	У1, У2, У3
IP, степень защиты	55
Подшипник передний (DE)	6206 ZZ
Подшипник задний (NDE)	6206 ZZ
Масса алюминиевого исполнения	34 кг
Масса чугунного исполнения	38 кг

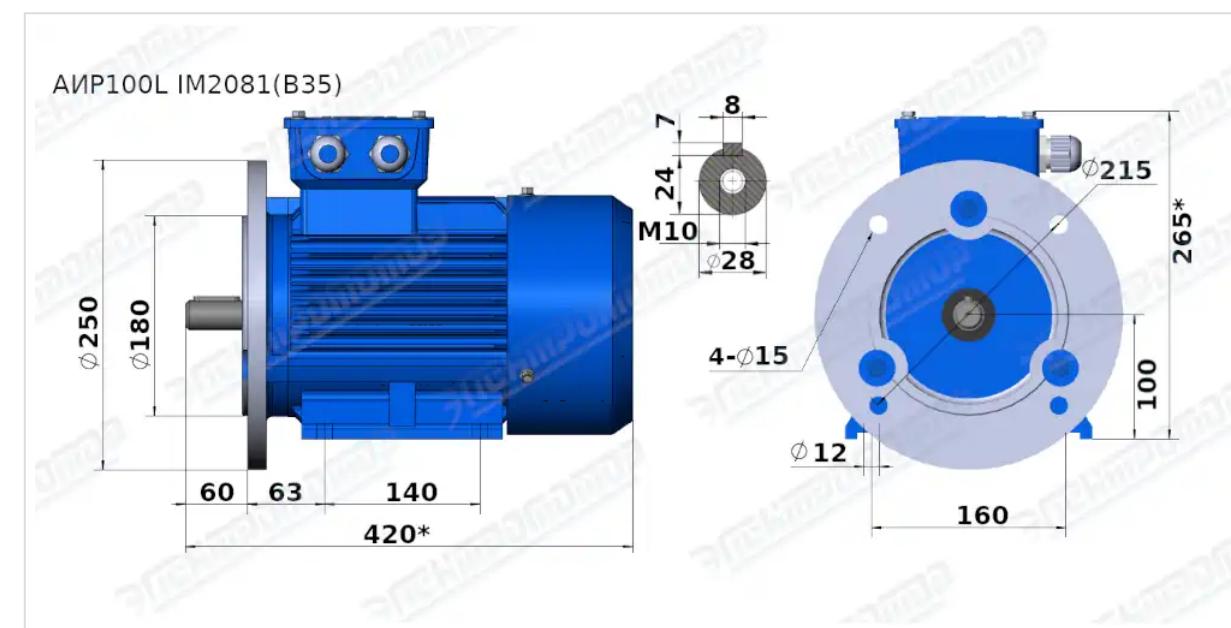
Вся информация предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики и чертежи согласовываются в индивидуальном порядке с клиентским менеджером ООО "НасосЭлектроПром".

Документ сформирован: 13.12.2025 23:27

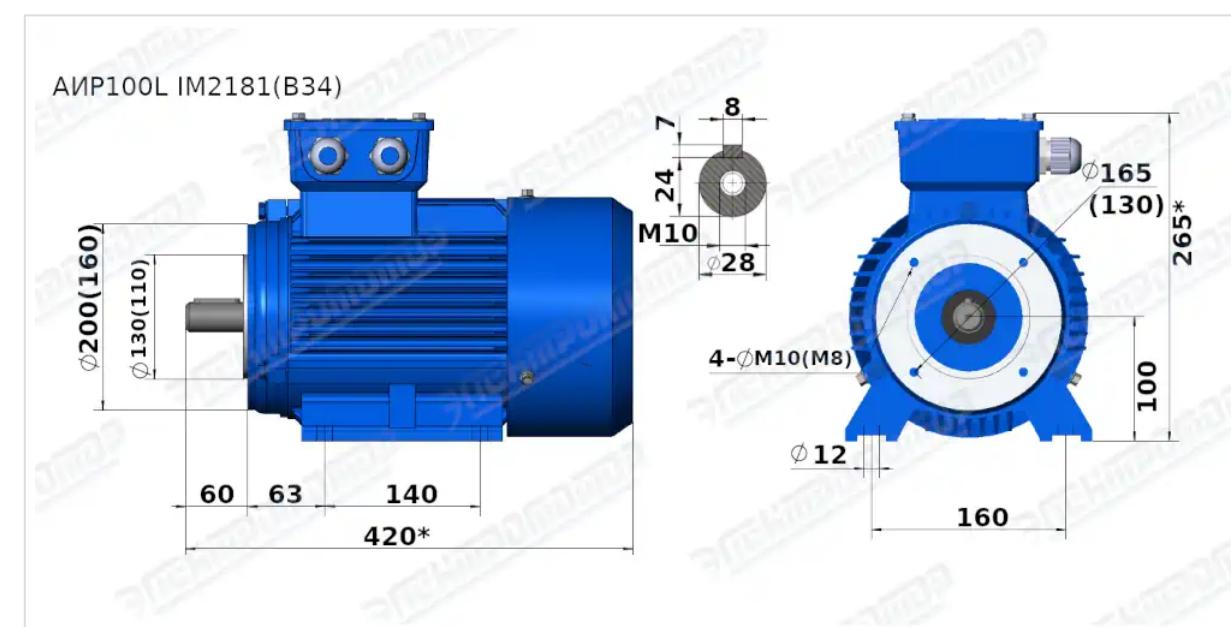
# ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Чертеж монтажного исполнения IM1081 (B3)



Чертеж монтажного исполнения IM2081 (B35)



Чертеж монтажного исполнения IM2181 (B34)