

Электродвигатель АИР100L8

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

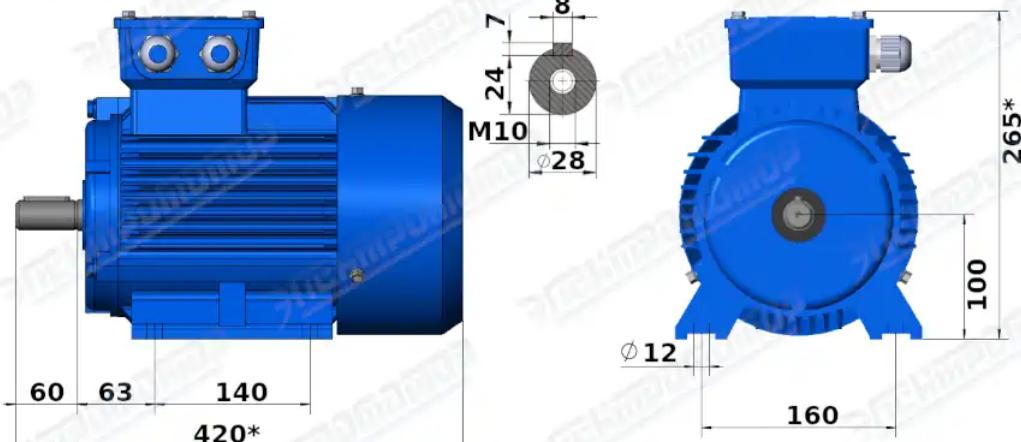
Марка	АИР100L8
Бренд	ЭЛЕКТРОМОТОР
Мощность	1,5 кВт
Частота вращения	750 об/мин
Частота вращения асинхронная	690 об/мин
Ток статора при 380В	4,4 А
КПД	74 %
Коэффициент мощности ($\cos \varphi$)	0,7
I _p /I _n	5
M _p /M _n	1,8
M _{max} /M _n	2
Крутящий момент	20,8 Н·м
Момент инерции ротора	0,0123 кг·м ²
Климатическое исполнение	У1, У2, У3
IP, степень защиты	55
Подшипник передний (DE)	6206 ZZ
Подшипник задний (NDE)	6206 ZZ
Масса алюминиевого исполнения	28 кг
Масса чугунного исполнения	40 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 10:48

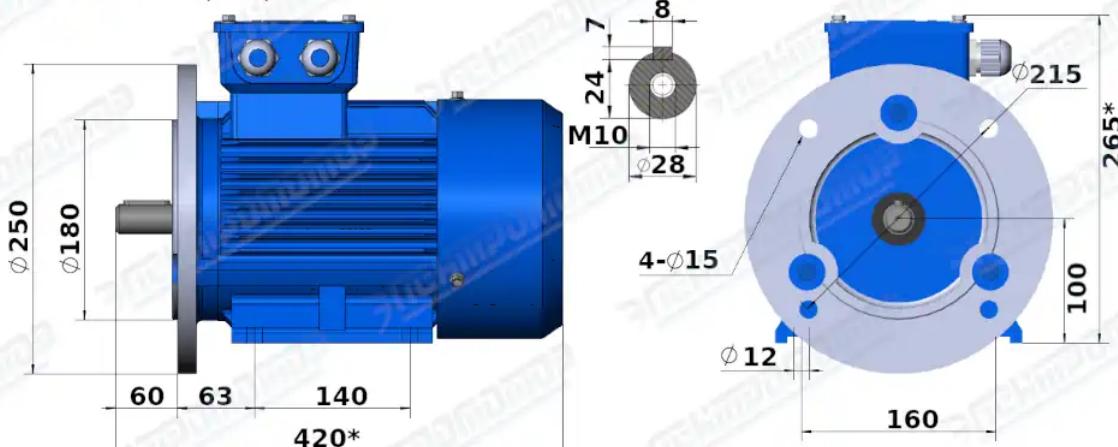
ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

АИР100L IM1081(B3)



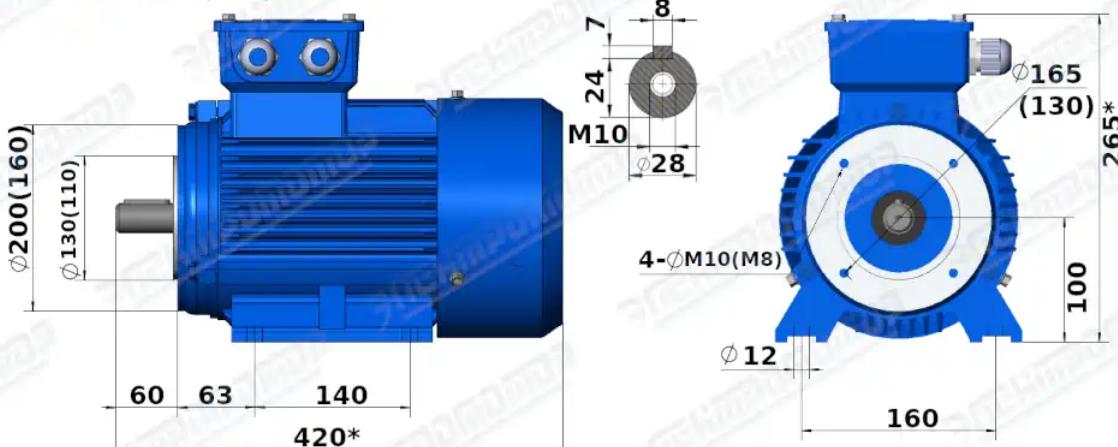
Чертеж монтажного исполнения IM1081 (B3)

АИР100L IM2081(B35)



Чертеж монтажного исполнения IM2081 (B35)

АИР100L IM2181(B34)



Чертеж монтажного исполнения IM2181 (B34)