

## Электродвигатель АИР56А4

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

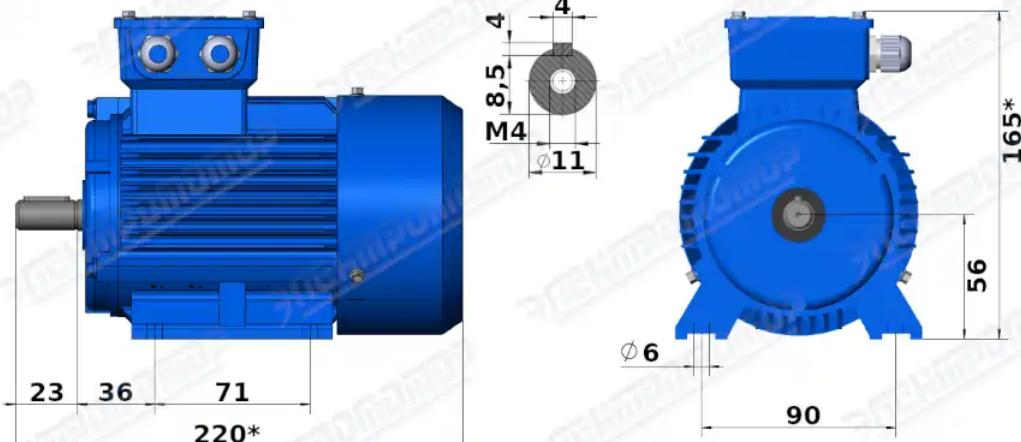
<b>Марка</b>	АИР56А4
<b>Бренд</b>	ЭЛЕКТРОМОТОР
<b>Мощность</b>	0,12 кВт
<b>Частота вращения</b>	1500 об/мин
<b>Частота вращения асинхронная</b>	1310 об/мин
<b>Ток статора при 380В</b>	0,44 А
<b>КПД</b>	57 %
<b>Коэффициент мощности (<math>\cos \varphi</math>)</b>	0,72
<b>I<sub>p</sub>/I<sub>n</sub></b>	4,4
<b>M<sub>p</sub>/M<sub>n</sub></b>	2,2
<b>M<sub>max</sub>/M<sub>n</sub></b>	2,1
<b>Крутящий момент</b>	0,9 Н·м
<b>Момент инерции ротора</b>	0,0005 кг·м <sup>2</sup>
<b>Климатическое исполнение</b>	У1, У2, У3
<b>IP, степень защиты</b>	55
<b>Подшипник передний (DE)</b>	6201 ZZ
<b>Подшипник задний (NDE)</b>	6201 ZZ
<b>Масса алюминиевого исполнения</b>	5 кг

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

Документ сформирован: 21.01.2026 15:08

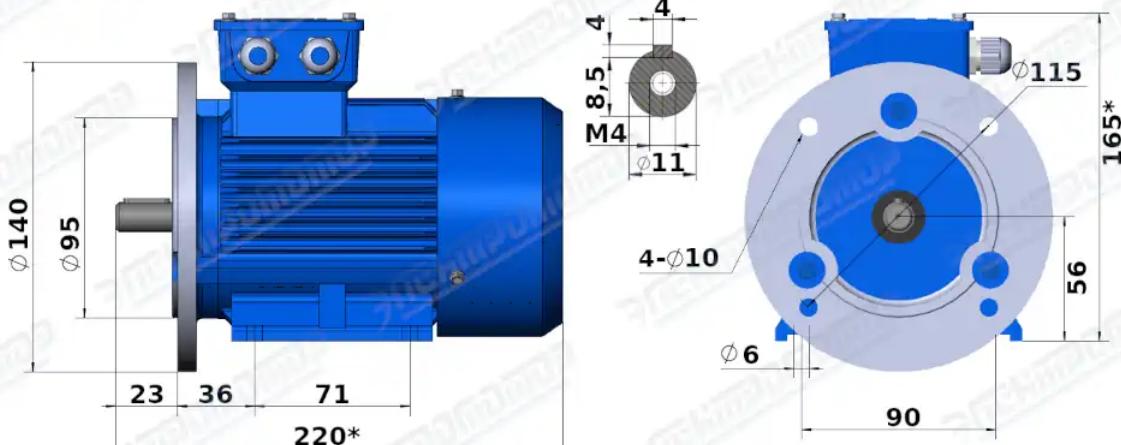
# ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

АИР56 IM1081(В3)



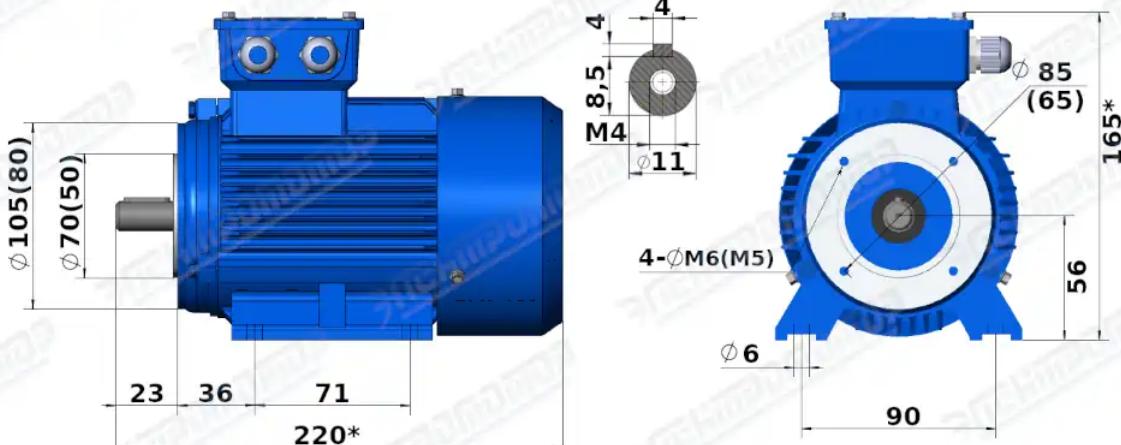
Чертеж монтажного исполнения IM1081 (В3)

АИР56 IM2081(В35)



Чертеж монтажного исполнения IM2081 (В35)

АИР56 IM2181(В34)



Чертеж монтажного исполнения IM2181 (В34)