

## Электродвигатель АИР132М8

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

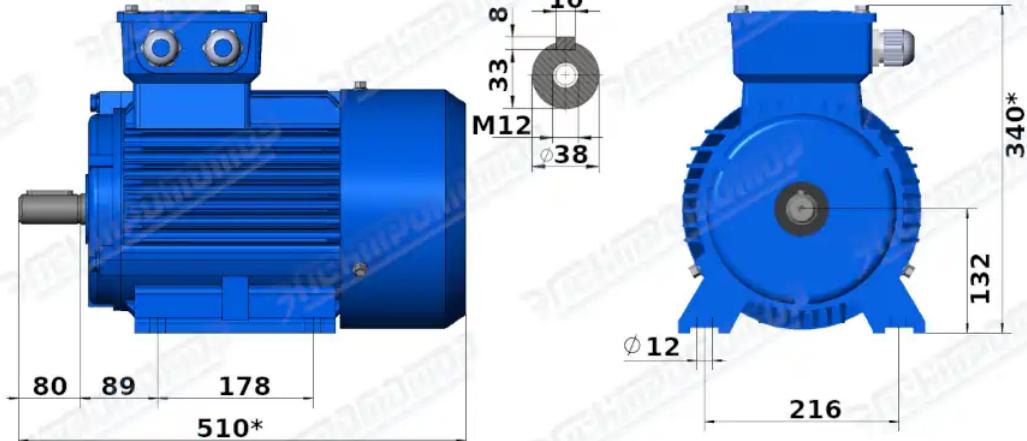
<b>Марка</b>	АИР132М8
<b>Бренд</b>	ЭЛЕКТРОМОТОР
<b>Мощность</b>	5,5 кВт
<b>Частота вращения</b>	750 об/мин
<b>Частота вращения асинхронная</b>	720 об/мин
<b>Ток статора при 380В</b>	13,6 А
<b>КПД</b>	83 %
<b>Коэффициент мощности (<math>\cos \varphi</math>)</b>	0,74
<b>I<sub>п</sub>/I<sub>н</sub></b>	6
<b>M<sub>п</sub>/M<sub>н</sub></b>	1,9
<b>M<sub>max</sub>/M<sub>н</sub></b>	2
<b>Крутящий момент</b>	73 Н·м
<b>Момент инерции ротора</b>	0,0935 кг·м <sup>2</sup>
<b>Климатическое исполнение</b>	У1, У2, У3
<b>IP, степень защиты</b>	55
<b>Подшипник передний (DE)</b>	6308 ZZ
<b>Подшипник задний (NDE)</b>	6208 ZZ/6308 ZZ
<b>Масса алюминиевого исполнения</b>	81 кг
<b>Масса чугунного исполнения</b>	90 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 15:07

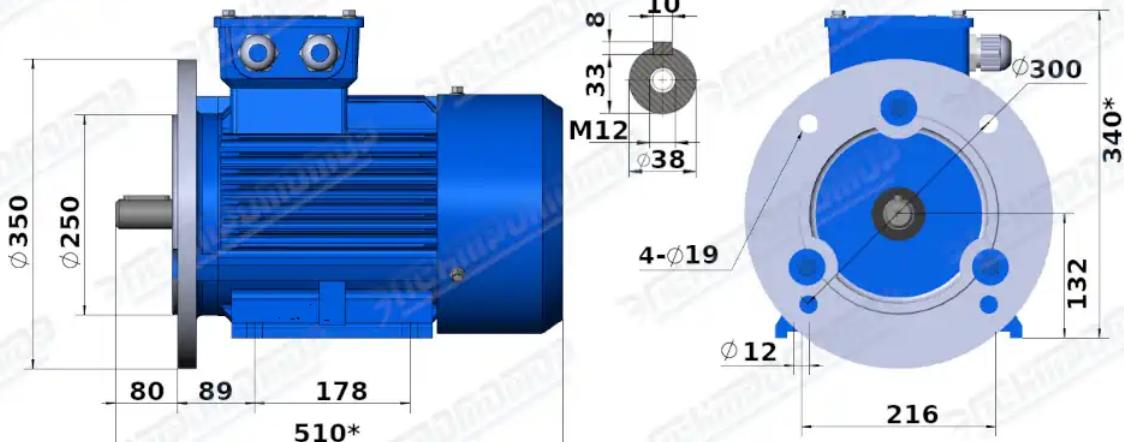
# ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

АИР132М IM1081(В3)



Чертеж монтажного исполнения IM1081 (B3)

АИР132М IM2081(В35)



Чертеж монтажного исполнения IM2081 (B35)