

Асинхронные однофазные общепромышленные электродвигатели с привязкой мощностей по евростандарту серии АИСЕ

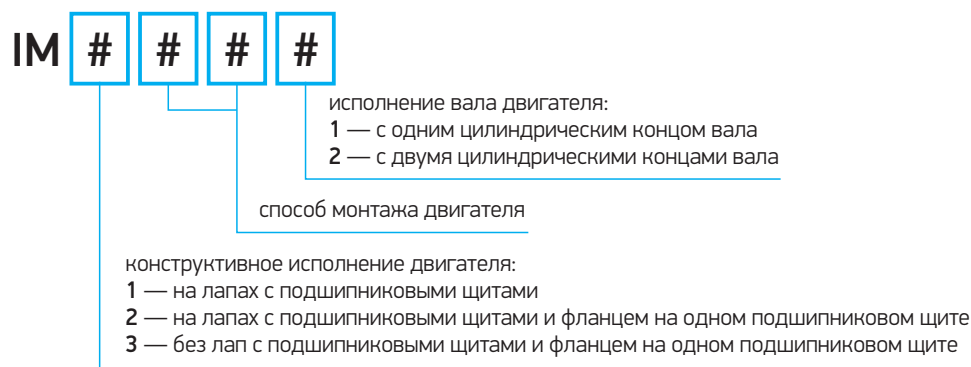
Благодаря широкой гамме типоразмеров и модификаций асинхронные трёхфазные электродвигатели с привязкой мощностей по стандартам CENELEC (документ 28/64) и стандартам DIN 42673, DIN 42677 используются в электроприводах различных устройств, механизмов и машин, не требующих регулирования частоты вращения (насосы, вентиляторы, компрессоры). Двигатели АИС (взаимозаменяемые с сериями AIS, IMM, RA, 6A) предназначены для оборудования, соответствующего требованиям евростандартов, находят широкое применение в составе импортного оборудования всех отраслей промышленности.

Электродвигатель предназначен для режима работы S1, от сети переменного тока 50 Гц напряжением 215–230 В. В отличие от трёхфазных электродвигателей АИС, однофазные двигатели имеют заниженный пусковой момент, меньший коэффициент мощности и КПД, а так же пререгрузочную способность. Климатическое исполнение и категория размещения УЗ, степень защиты IP54 с типовыми техническими характеристиками, соответствующими требованиям стандартов.

Структура условного обозначения



Исполнение двигателя по способу монтажа



Монтажные исполнения приведены в соответствии с ГОСТ 2479-79 (МЭК 60034-7).

Монтажное исполнение

