

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12
единый адрес: esp@nt-rt.ru | lepse.nt-rt.ru



ДАО-13-2,5 (привод насоса стиральной машины)

Асинхронный однофазный электродвигатель. Для работы в составе бытовых автоматических и полуавтоматических стиральных машин в качестве привода откачивающего насоса.

Номинальное напряжение, В	220
Частота питающего напряжения, Гц	50
Потребляемая мощность, Вт, не более	80
Частота вращения при номинальном моменте, мин-1	2450
Номинальный вращающий момент, Н м	0,05
Максимальный вращающий момент, Н м	0,07
Начальный пусковой момент, Н м	0,035
Ток при номинальном вращающем моменте, А, не более	0,9
Габариты, мм	89,5x106x114
Масса, кг, не более	1,2

Условия эксплуатации

Электродвигатель выполняется климатического исполнения УХЛ категории размещения 4.2 по ГОСТ 15150.

Рабочая температура окружающей среды – от 5° С до 60° С.

Номинальное значение механических факторов внешней среды при эксплуатации по группе М24 ГОСТ 17516.1.

По типу защиты от поражения электрическим током электродвигатель относится к классу I по ГОСТ 12.2.007.0.

Электродвигатель не имеет специальной защиты от проникновения внутрь воды и твердых посторонних тел, поэтому конструкция стиральной машины должна предусматривать защиту его в соответствии с требованиями ГОСТ 14254, при этом должны соблюдаться условия, обеспечивающие степень защиты IP44 по ГОСТ 14254.

Режим работы: повторно-кратковременный с длительностью цикла 10 минут (6 минут

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
 Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12
 единый адрес: esp@nt-rt.ru | lepse.nt-rt.ru

работы и 4 минуты перерыв).

Рабочее положение вала электродвигателя – горизонтальное.

Электродвигатель в стиральной машине должен устанавливаться жёстко с креплением двумя болтами М6 в отверстия пластмассового щита (см. вид В).

Электродвигатель работает в качестве привода откачивающего насоса по режиму в соответствии с циклограммой стиральной машины.

Конструкция

Электродвигатель состоит из статора с катушкой, короткозамкнутого ротора и двух щитов, закреплённых на статоре с помощью двух стягивающих винтов. К каркасу катушки статора крепится крышка, на которой установлена колодка с выводными наконечниками для подключения к сети питания. На магнитопроводе статора установлен зажим заземления.

Габаритные размеры

