


**Опросный лист на изделие 1049675
на асинхронный электродвигатель**

Основные характеристики		Кратность пускового момента	
Номинальная мощность	2,2 кВт	Ограничение по пусковому току	
Типоразмер (в случае замены)	100L-04	Требуемый момент инерции ротора	
Номинальная частота вращения	1420 об/мин	Количество пусков	3 в холодном состоянии 2 в горячем состоянии
Номинальное напряжение	230/400 В		
Сервис-фактор		Регулирование скорости:	
Схема соединения	<input type="checkbox"/> звезда <input type="checkbox"/> треугольник <input checked="" type="checkbox"/> звезда/треугольник	<input type="checkbox"/> требуется регулирование частоты вращения	
Степень защиты	<input type="checkbox"/> IP54 <input checked="" type="checkbox"/> IP55 <input type="checkbox"/> IP65 <input type="checkbox"/> IP66 <input type="checkbox"/> Другая <input type="checkbox"/> дополнительное уплотнение вала <input checked="" type="checkbox"/> сальниковые уплотнения кабеля	Тип преобразователя:	
Монтажное исполнение		Диапазон регулирования скорости	от об/мин до об/мин
<input type="checkbox"/> фланец	<input checked="" type="checkbox"/> с одним рабочим концом вала (IMXX01)	Диапазон регулирования частоты питания	от Гц до Гц
<input checked="" type="checkbox"/> на лапах	<input type="checkbox"/> с двумя рабочими концами вала (IMXX02)	Тепловая защита в обмотке статора:	
<input type="checkbox"/> комбинированное	<input type="checkbox"/> с одним рабочим концом вала (IMXX03)	<input type="checkbox"/> РТС термисторы:	<input type="checkbox"/> только отключение
	<input type="checkbox"/> двумя рабочими концами вала (IMXX04)	<input type="checkbox"/> датчики температуры PT100	<input type="checkbox"/> только отключение
		<input type="checkbox"/> биметаллические датчики температуры	
		<input type="checkbox"/> другое	
Размер вала (DxL), мм	28x376	Подшипники:	
Монтажное положение	IM 1031, IM V6	<input checked="" type="checkbox"/> стандартный шариковый подшипник	
Требуемый класс изоляции	<input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> H	<input type="checkbox"/> изолированный подшипник с нерабочей стороны	
Режим работы	<input checked="" type="checkbox"/> S1 <input type="checkbox"/> S2 <input type="checkbox"/> S3 <input type="checkbox"/> Другой S ПВ= %	<input type="checkbox"/> роликовый подшипник	<input type="checkbox"/> со стороны противоположной приводу
Условия окружающей среды		Фиксация подшипника: <input type="checkbox"/> со стороны привода	
Установка	<input type="checkbox"/> внутренняя <input checked="" type="checkbox"/> наружная	<input type="checkbox"/> ниппель для замены и пополнения смазки	
Температура окружающей среды	<input checked="" type="checkbox"/> стандартная (от -20°C до +40°C) <input type="checkbox"/> другая (от - °C до + °C)	<input type="checkbox"/> датчики контр. температур подшипниковом узле	
Влажность	<input type="checkbox"/> внутренняя <input checked="" type="checkbox"/> наружная	<input type="checkbox"/> площадка под установку датчика вибрации	
Климатическое исполнение	<input type="checkbox"/> U3 <input type="checkbox"/> U2 <input checked="" type="checkbox"/> УХЛ1 <input type="checkbox"/> УХЛ2 <input type="checkbox"/> Другое	Дополнительное оборудование:	
Высота установки над уровнем моря	<input checked="" type="checkbox"/> стандартная (до 1000м.) <input type="checkbox"/> другая м.	Электромагнитный тормоз	
<input type="checkbox"/> наличие агрессивной среды (коррозионная атмосфера, растворы кислот, щелочей, пыль) ,%		Напряжение питания электромагнитного тормоза	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> наличие взрывоопасной атмосферы		Ручное растормаживание	В
Маркировка взрывозащиты		Энкодер (тип, логика, напряжение, число импульсов)	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> IEx d IIB	<input type="checkbox"/> IEx de IIB	Независимый вентилятор (IC416)	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> IEx d IIC	<input type="checkbox"/> IEx de IIC	Самовентиляция (IC411)	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> другое		Без вентиляции (IC419) охлаждение обеспечивает Заказчик	<input type="checkbox"/>
Температурный класс		Условия эксплуатации:	
<input type="checkbox"/> T1	<input type="checkbox"/> T3	Условия охлаждения :	
<input type="checkbox"/> T2	<input checked="" type="checkbox"/> T4	<input checked="" type="checkbox"/> Свободная конвекция	
<input type="checkbox"/> T5	<input type="checkbox"/> T6	<input type="checkbox"/> Отвод тепла затруднен	
Пуск	<input type="checkbox"/> пуск в холостую	Тип машины (насос, конвейер, компрессор и т.д.)	вентилятор
Метод пуска	<input type="checkbox"/> пуск под нагрузкой	Момент инерции на валу механизма	кг*м ²
	<input checked="" type="checkbox"/> прямой	Характеристика нагрузки	<input type="checkbox"/> квадратичная (M~n ²)
	<input type="checkbox"/> пуск Y/Δ		<input type="checkbox"/> линейная (M~n)
	<input type="checkbox"/> от преобразователя частоты	Способ сочленения	<input checked="" type="checkbox"/> муфта <input type="checkbox"/> ременная передача <input type="checkbox"/> зубчатая передача
		Дополнительные требования укажите в 	

Ведущий инженер-электрик ЗР *А.В. Промышляев* Промышляев А.В.