

P/ЛН.303225.127ГЧ

Technical drawing of the motor showing dimensions: total length 39.8±0.6, main body length 20, distance from front flange to main body 19.8, and various diameters and offsets.

M8 x 0,75-6g

Technical drawing of the motor showing a diameter of 2 mm and a length of 3.9±0.3 for a specific component.

3D perspective view of the motor.

Техническая характеристика

Тип электродвигателя коллекторный
 Передаточное отношение редуктора 256:1
 Номинальное напряжение питания, В 4,5
 Номинальная механическая мощность, Вт 0,27
 Номинальный крутящий момент, Нм 0,15
 Пиковый (кратковременный) крутящий момент, Нм 0,2
 Номинальная частота вращения выходного вала, об/мин 16,98
 Максимальная частота вращения выходного вала, об/мин 49,22
 Допустимая радиальная нагрузка на выходной вал, Н 5
 Допустимая осевая нагрузка на выходной вал, Н 5
 Ресурс, часов 1500
 Номинальный ток электродвигателя в фазе, А 0,34
 Пиковый ток электродвигателя в фазе, А 0,45
 Диапазон температур эксплуатации, °С от минус 20 до плюс 70

Технические требования

Размеры для справок.

PD10-P0.3-4.5-R256-225.127

РЛГН.303225.127 ГЧ

Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Электродвигатель Гризон PD10 Габаритный чертёж	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.	Парфенович						25,9 г	4 : 1
Пров.	Панз					Лист	Листов	1
Т. контр.						ООО "ИнноДрайв"		
Н. контр.	Березовский							
Утв.	Ваганов							

Перв. примен. РЛГН.303225.127
Справ. №

Подп. и дата
Инв. № экз.
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

2

1

Копировал Формат А2