

Таблица 1

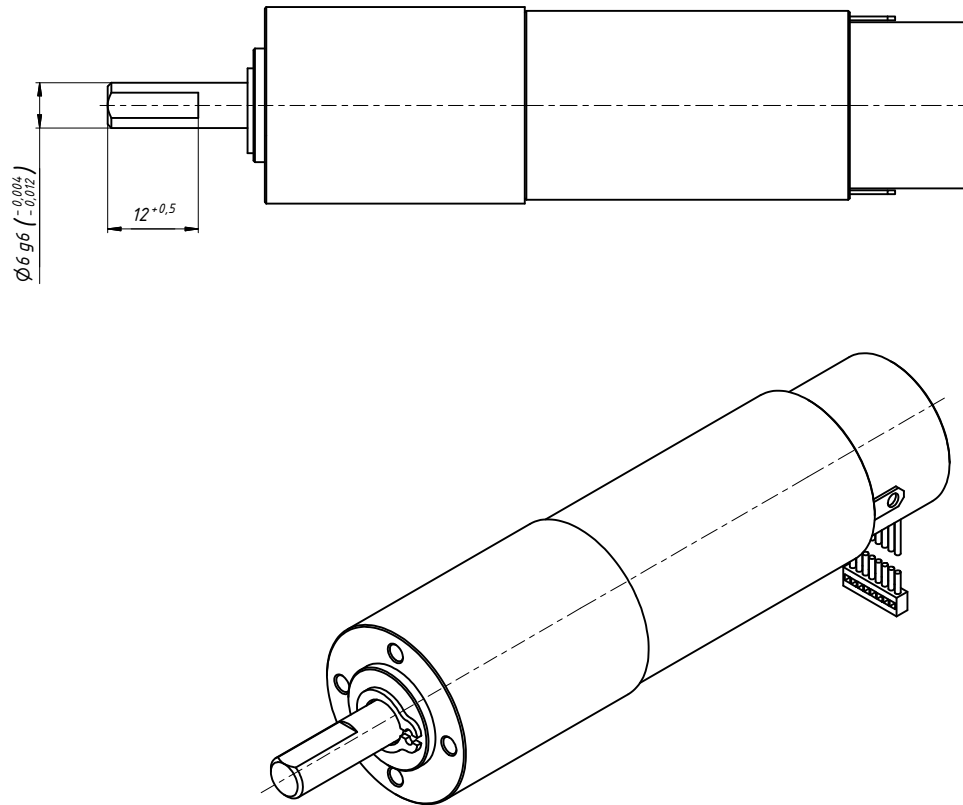
Энкодер		
X1	GND	Черный
X2	Vcc	Красный
X3	I-	Белый
X4	I+	Синий
X5	B-	Красный
X6	B+	Зеленый
X7	A-	Серый
X8	A+	Желтый

Техническая характеристика

Тип электродвигателя	коллекторный
Передачное отношение редуктора	71:1
Номинальное напряжение питания, В	24
Номинальная механическая мощность, Вт	21,02
Номинальный крутящий момент, Нм	1,5
Пиковый (кратковременный) крутящий момент, Нм	4
Номинальная частота вращения выходного вала, об/мин	133,8
Максимальная частота вращения выходного вала, об/мин	147,89
Допустимая радиальная нагрузка на выходной вал, Н	80
Допустимая осевая нагрузка на выходной вал, Н	80
Точность передачи, градусов	2
Ресурс, часов	1500
Номинальный ток электродвигателя в фазе, А	1,37
Пиковый ток электродвигателя в фазе, А	3,65
Диапазон температур эксплуатации, °С	от минус 20 до плюс 80
Датчик положения ротора	энкодер инкрементный
Число импульсов на оборот	512
Напряжение питания энкодера, В	5
Тип разъема энкодера	DIN41465

Технические требования

- 1 Размеры для справок.
- 2 Информация по электрическому подключению электропривода приведена в таблице 1.



PD26-P20-24-R71-S2-225.139

Р/ЛГН.303225.139 ГЧ

Электродвигатель				Лит.	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	0,4	2:1
Разраб.	Парфенович					
Пров.	Панз					
Т. контр.					Лист	Листов 1
Н. контр.	Березовский				000 "ИнноДрайв"	
Утв.	Ваганов					

Перв. примен. Р/ЛГН.303225.139
Справ. №

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