



Таблица 1

Энкодер	
X1	Vcc(5V)
X2	GND
X3	Channel A
X4	Channel B
X5	Channel Z

Техническая характеристика

Тип электродвигателя	коллекторный
Передачное отношение редуктора	68:1
Номинальное напряжение питания, В	24
Номинальная механическая мощность, Вт	6,13
Номинальный крутящий момент, Нм	0,7
Пиковый (кратковременный) крутящий момент, Нм	1,5
Номинальная частота вращения выходного вала, об/мин	83,65
Максимальная частота вращения выходного вала, об/мин	116,18
Допустимая радиальная нагрузка на выходной вал, Н	50
Допустимая осевая нагрузка на выходной вал, Н	50
Ресурс, часов	1500
Номинальный ток электродвигателя в фазе, А	0,52
Пиковый ток электродвигателя в фазе, А	1,11
Диапазон температур эксплуатации, °С	от минус 20 до плюс 80
Датчик положения ротора	энкодер инкрементный
Число импульсов на оборот	1024

Технические требования

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

PD22-P5-24-R68-S2-225.109

РЛГН.303225.109 ГЧ

				Лит.	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	0,3	2:1
Разраб.	Парфенович					
Пров.	Панз					
Т. контр.					Лист	Листов 1
Н. контр.	Березовский				000 "ИнноДрайв"	
Утв.	Ваганов					

Перв. примен. РЛГН.303225.109
Справ. №
Подп. и дата
Инв. № экз.
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.