

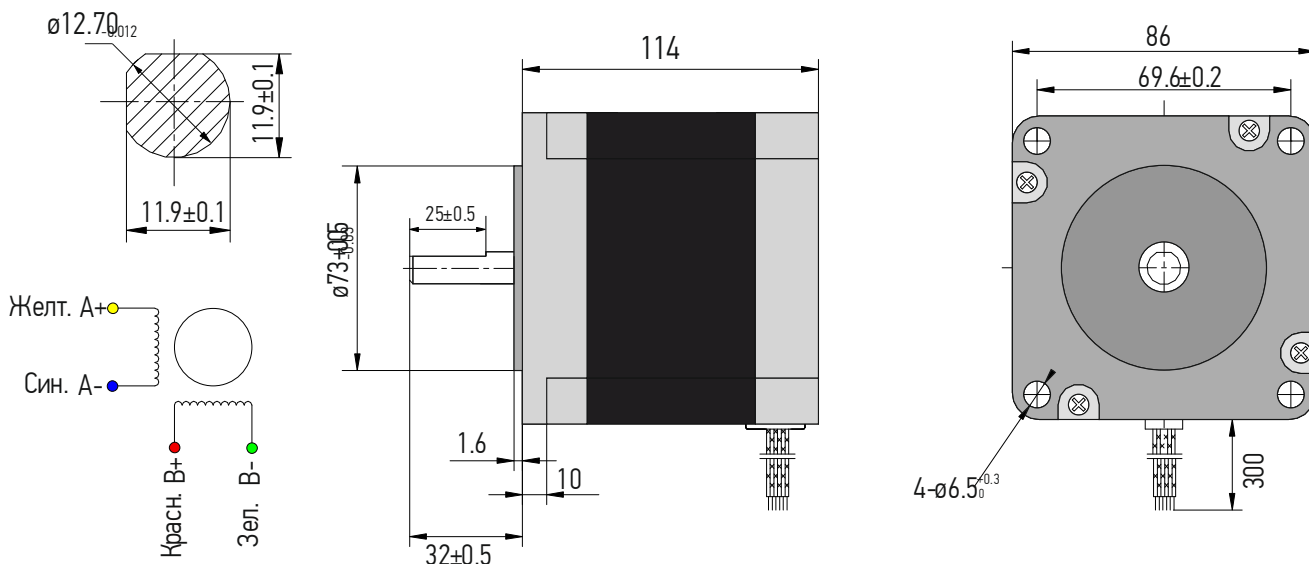
ST86-114

Гибридный биполярный шаговый двигатель NEMA 34



Технические характеристики

Параметр	Значение
Фланец	86 мм, стандарт NEMA 34
Длина двигателя	114 мм
Момент удержания	95 кг*см (9.5 Нм)
Ток фазы	5.6 А
Напряжение	2.4 В
Рекомендуемое напряжение питания ШИМ-драйвера	45 В (не более 55 В)
Индуктивность обмотки	5.5 ±20% мГн
Шаг	1.8° ±5%
Сопротивление обмотки	0.5 ±10% Ом
Класс изоляции	B
Вид выводных проводов	AWG22 UL1007
Вес нетто	3.505 кг



Зависимость крутящего момента от скорости вращения приведена для полного шага.

Момент, кг*см

Момент, Нм

