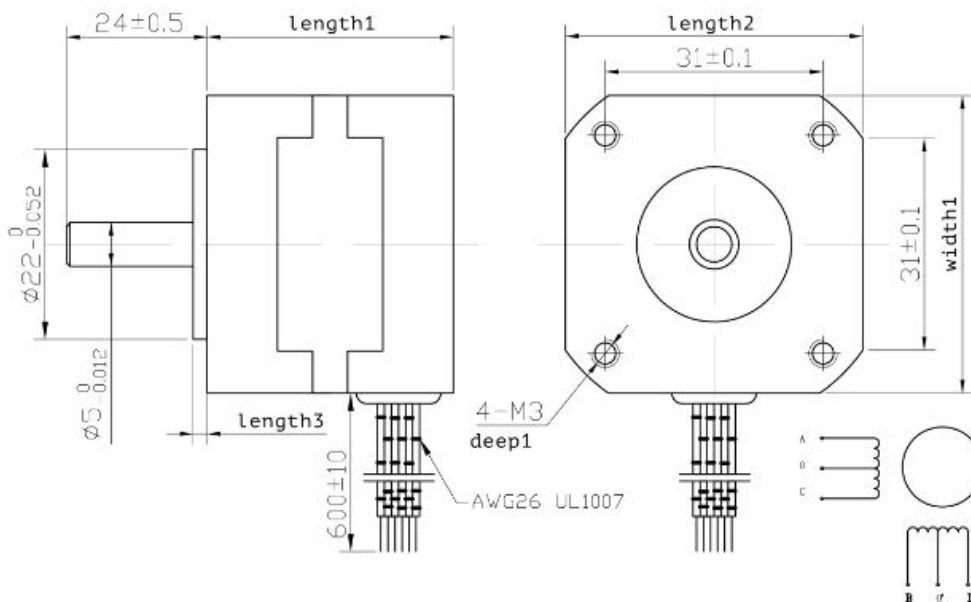


## Модель FL42STH

Шаговые двигатели серии FL42STH с крутящим моментом (1.7 – 6.5 кг.см)

### Основные технические характеристики:

Наименование	Значение
Угловой шаг	1.8°
Погрешность углового шага	±5% (полный шаг, без нагрузки)
Погрешность сопротивления	±10%
Погрешность индуктивности	±20%
Повышение температуры	80°C Max.(рабочий ток, 2 фазы)
Рабочая температура	-20°C~+50°C
Сопротивление изоляции	100MΩMin. ,500VDC
Диэлектрическая прочность	500VAC for one minute
Радиальное биение вала	0.02Max. (450 g-load)
Осевое биение вала	0.08Max. (450 g-load)



### Электрическая схема (4 вывода):

