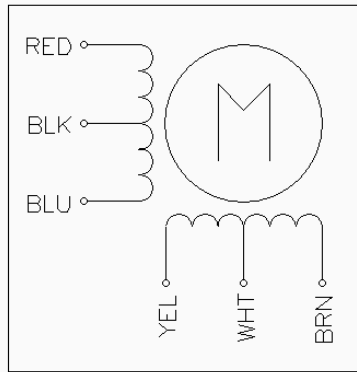


ШАГОВЫЙ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ DYNASYN 4SHG-023A 39S (Япония)

(аналог FL57ST41, ДШИ200-1-1)



Общие характеристики	
Размер	57мм гибридный ШД
Величина полного шага, град.	1.8
Точность шага	±5% (full step, no load)
Количество фаз, шт.	2
Максимально допустимая температура нагрева ШД	80 °С
Температурный диапазон эксплуатации	-20°С ... +50°С
Диэлектрические испытания	500 VDC 1 мин.
Класс изоляции	B
Сопротивление изоляции	100MΩ Min 500V DC
Радиальное биение вала	0.02Max. (450 g-load)
Осевое биение вала	0.08Max. (450 g-load)
МАХ радиальная нагрузка	75Н (20мм от фланца)
МАХ осевая нагрузка	15Н
Технические характеристики ШД	
Нормировочное напряжение, В	2.8
Рабочий ток обмотки, А	1.56
Сопротивление обмотки, Ом	1.8
Индуктивность обмотки, мГн (на частоте 1кГц)	3.6
Момент удержания ротора, кг·см (2 фазы запитаны)	4.0
Кол-во выводов, шт.	6
Момент инерции ротора, г·см ²	57
Вес двигателя, г	0.54
Длина двигателя, мм	41

