



General & Electrical specification		Ball bearing gear head information	
Stop angle	1.8° ± 5%	Gear ratio	5.14 : 1
Number of phase	2	Rated torque (MAX)	3N.m
Insulation resistance	100MΩmin. (500V DC)	Thrust load	50N
Insulation class	Class B	Max bending load	100N
Rotor inertia	580g.cm <sup>2</sup>	Backlash (min)	0.56°
Mass	1.4kg	<b>Wiring diagram</b> 	
Rated voltage	1.5V		
Rated current	6.0A		
Resistance per phase	0.5Ω ± 10%		
Inductance per phase	1.25mH ± 20%		
Holding torque	1.7N.m	设计	审核
Detent torque	120mN.m	工艺	

General & Electrical specification		Ball bearing gear head information		更改文件号		签字		日期		规格书		重量		比例	
Stop angle	1.8° ± 5%	Gear ratio	5.14 : 1	设计	审核	日期	日期	日期	日期	规格书	重量	比例	重量	比例	
Number of phase	2	Rated torque (MAX)	3N.m	设计	审核	日期	日期	日期	日期	规格书	重量	比例	重量	比例	
Insulation resistance	100MΩmin. (500V DC)	Thrust load	50N	设计	审核	日期	日期	日期	日期	规格书	重量	比例	重量	比例	
Insulation class	Class B	Max bending load	100N	设计	审核	日期	日期	日期	日期	规格书	重量	比例	重量	比例	
Rotor inertia	580g.cm <sup>2</sup>	Backlash (min)	0.56°	设计	审核	日期	日期	日期	日期	规格书	重量	比例	重量	比例	
Mass	1.4kg	<b>Wiring diagram</b> 		设计	审核	日期	日期	日期	日期	规格书	重量	比例	重量	比例	
Rated voltage	1.5V														
Rated current	6.0A														
Resistance per phase	0.5Ω ± 10%														
Inductance per phase	1.25mH ± 20%														
Holding torque	1.7N.m	设计	审核	日期	日期	日期	日期	日期	日期	规格书	重量	比例	重量	比例	
Detent torque	120mN.m	工艺		日期	日期	日期	日期	日期	日期	规格书	重量	比例	重量	比例	

**规格书**  
**NINGBO GETWELL MOTOR CO., LTD**  
**23HD6401-5C型减速步进电机**  
**规格书**

GTV3. 162. XXX