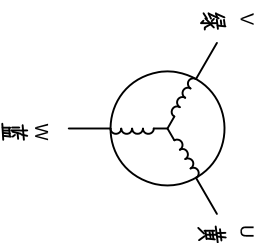


Gearbox: 80PG40
Backlash: 10'
Gear ratio: 40:1

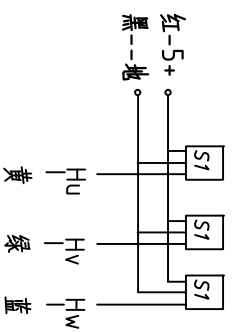
Motor Specification

Resistance	TBD $\Omega \pm 10\%$
Inductance	TBD $\pm 20\%$
Voltage	24 VDC
Rated power	440 W
Rated Speed	2200 rpm
Rated Current	22 A
Rated Torque	2 Nm
Ke(RMS)	5.8V/Krpm
Number of Poles	4
Duty Cycle	S2
Protection Level	IP54

绕组接线图



霍尔传感器



序号	数量	名称/代号/材料	规格	日期	文件号	日期	比例
设计	审核	设计	审核	2019/9/27			1:1
MOTIONKING MOTOR							
				80BLDC150AF-228-PG40H-B02			
项目				版本	版本	页数	页数
				版本	版本	页数	页数