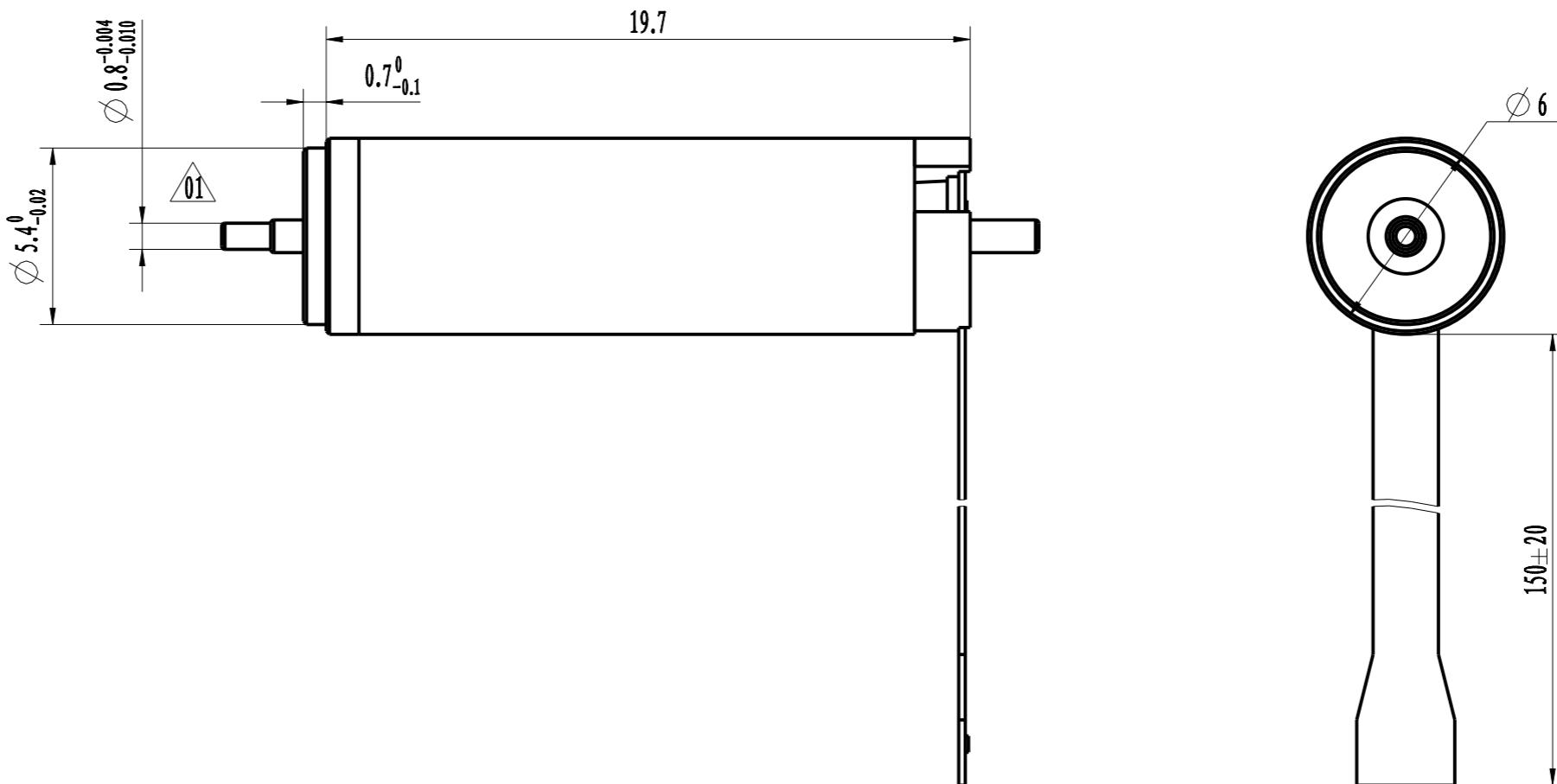
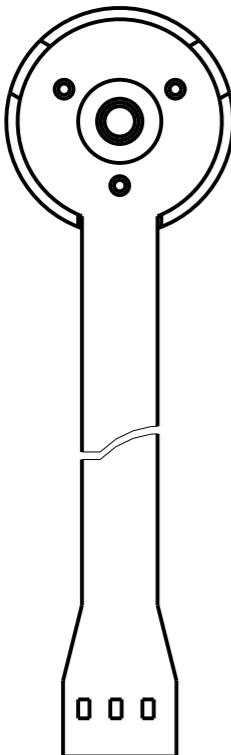


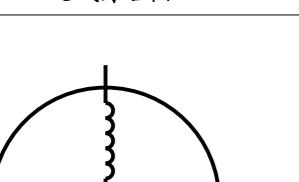
6ZWWC20T-1SZ  
DC 6V 32000RPM  
DINGS' MOTION  
DATE

变更履历			
修订	日期	描述	已批准
01	2025/07/02	前出轴尺寸变更	A



线序:U、V、W

齿轮箱减速比	-	介电强度	AC 500V, 1mA, 1s
极对数	1	绝缘电阻	100MΩ, DC 500V
额定电压(VDC)	6	工作制	S2
电阻(Ω)	TBD	电感(mH)	TBD
额定电流(A)	0.44	空载电流(A)	TBD
额定转速(RPM)	32000	空载转速	TBD
额定力矩(mN·m)	0.3	力矩常数(mN·m/A)	0.68
额定功率(W)	1.02	转子惯量(g·cm <sup>2</sup> )	0.007
反电势常数(V/RPM)	0.07	防护等级	-

客户							本电机Pb、Cr(VI+)、Cd、Hg、PBBs、PBDEs、DBP、BBP、DEHP、DIBP 10种物质的含有量满足RoHS要求。 使用注意事项:1.不可拎着电动机引线拿取电机 2.电机引线出口处请不要用外力 3.避免电机落地及碰撞 4.通电状态下不可插拔电机插头 5.电机分解后不可再组装使用 6.在电机的使用过程中若产生有关专利问题本公司不予保证请贵公司特别注意7.电机的转向依据安装面看									
电气原理图	线色线序															
	线规	电机线	颜色	线规	霍尔线	颜色	除非另外规定,尺寸单位为“mm”,公差按如下规定				设计	刘梦元	日期	20250702	江苏鼎智智能控制科技股份有限公司	
	绕组 U			+5VDC			线性公差		角度公差		批准	张美雪	日期	20250702		
	绕组 V			霍尔 U			0~3	±0.2	0~10	±1.5°	标准化	于彩云	日期	20250702		
	绕组 W			霍尔 V			3~6	±0.5	10~50	±1°	会签		日期			
				霍尔 W			6~30	±0.8	50~120	±30'	型号	6ZWWC20T-1SZ_0_0-00WX				
				信号地			30~120	±1.5	120~400	±15'	比例	5:1	版本	B		
											尺寸	A3	页数	1/1		