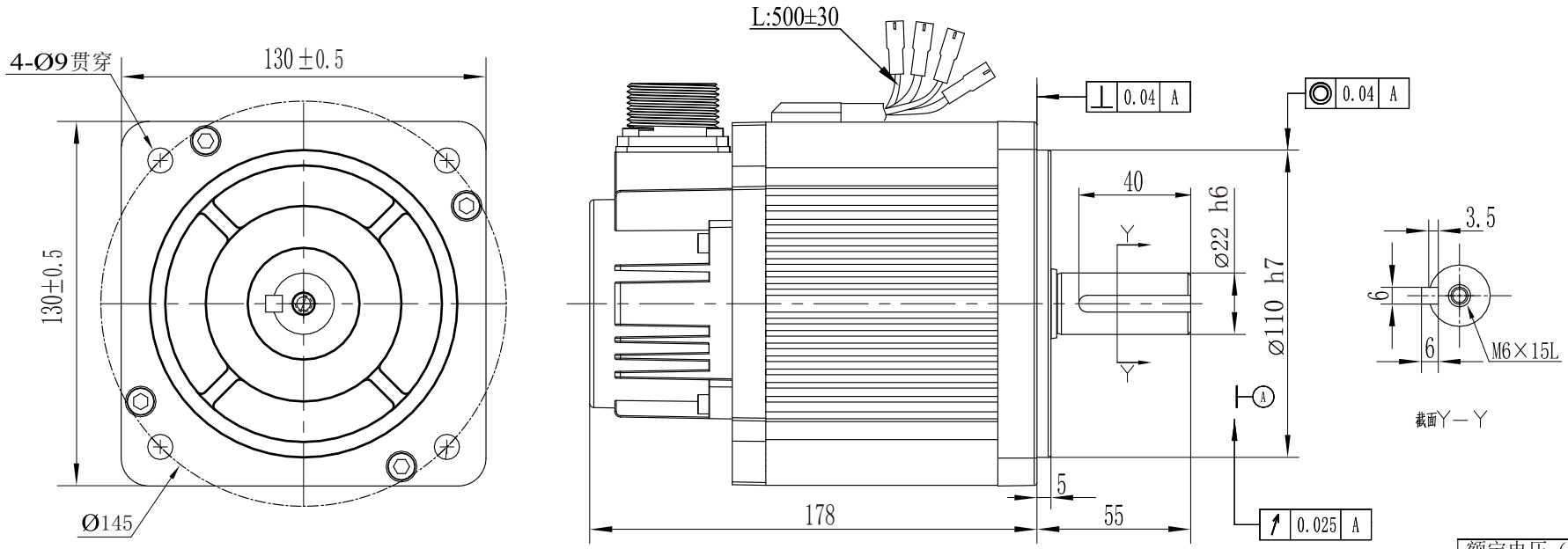
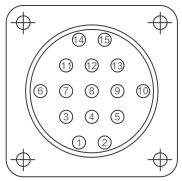
DIMENSIONS Unit=mm





使用环境	温度-20℃～+50℃湿度＜90%无结露															
电机绕组插座	绕组引线	U			V			W			PE					
	插头编号	1（红）			2(白)			3(黑)			SH3.5（黄绿）					
编码器线侧插座	信号公针定义	5V	GND	/	U+	U-	Z+	B+	A+	W+	V+	Z-	B-	A-	W-	V-
	信号排列编号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

额定电压（V）	DC48
额定功率（W）	1500
额定转矩（Nm）	7.7
额定转速（rpm）	2000
最高转速（rpm）	3000
额定电流（A）	36
最高电流（A）	72
转子惯量（kg.m2）	19.4×10^{-4}
转矩系数（N.m/A）	0.21
极对数	4
电气时间常数（ms）	2.14
线电阻（mΩ）	56
线电感（mH）	0.12
线反电势常数（V/krpm）	12.5
编码器类型	2500线增量
电机绝缘等级	F
电机防护等级	Ip54
材质	

图名	马达外形图	第一视角	比例：	单位：mm							
型号	VMZUM13015C20CEN420		质量：～克	幅面：A4				核定			
								审查			
图号	60000786	深圳市微秒控制技术有限公司 Shenzhen VMMORE CTRL. & TECH. CO., LTD.						校对			
					01			制图			
					版数	设变单号	签名	月-日-年		签名	月-日-年

标准无注明公差

0～6	±0.5
6～20	±1
20～80	±1.5
80～150	±2
150～1000	±2.5