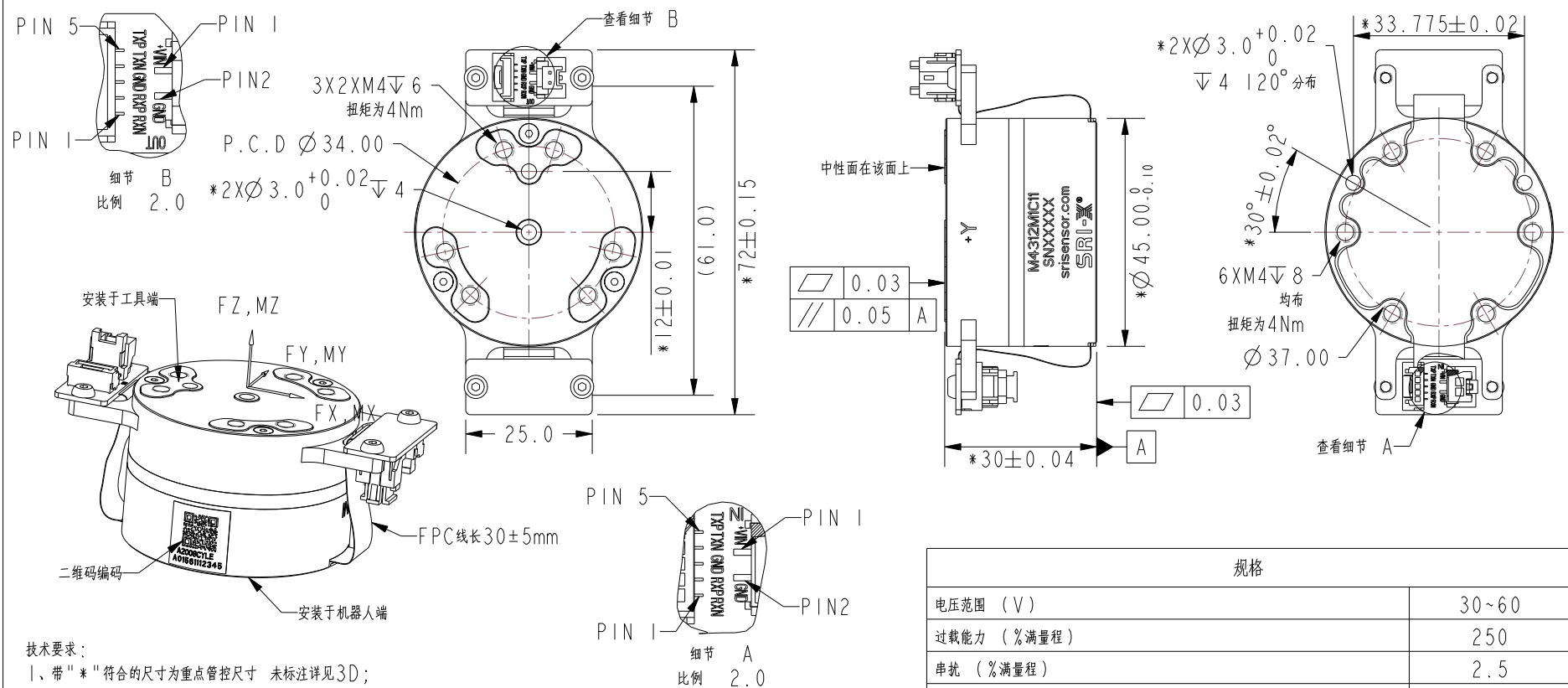




技术要求:

- 1、带"*"符合的尺寸为重点管控尺寸 未标注详见3D;
- 2、未标注尺寸公差按照GB/T 1804-m, GB/T 1184-K级选取;
- 3、为了获得准确的输出,传感器的两侧必须安装厚度至少为8毫米的金属板。
- 4、防护等级:IP60

PATENT NO.(专利号):202322769210.4

传感器出线连接器定义

	连接器型号	脚序号	功能	备注
电源入口/电源出口	BM02B-PASS-1- TFT	1	VDC+	额定电流3A 峰值电流支持最大5A
		2	VDC-	
EtherCAT IN/ EtherCAT OUT	10155243-0511ILF	5	TXIP	
		4	TXIN	
		3	GND	
		2	RXIP	
		1	RXIN	

规格	
电压范围 (V)	30~60
过载能力 (%满量程)	250
串扰 (%满量程)	2.5
非线性 (%满量程)	0.5
迟滞 (%满量程)	0.5
重复性 (%满量程)	0.1
安装夹具前后零点变化 (%满量程)	<10
工作温度范围 (°C)	-20 TO +80
补偿温度范围 (°C)	-20 TO +80
重量 (kg)	0.17

SUNRISE INSTRUMENTS
www.srisensor.com

六轴力传感器, 内置隔离电源
D45MM F300N, ETHERCAT

	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
量程	300N	300N	300N	30Nm	30Nm	30Nm

除非另有说明 尺寸单位为: mm	M4312MIC11	REV. 0.6
------------------	------------	-------------