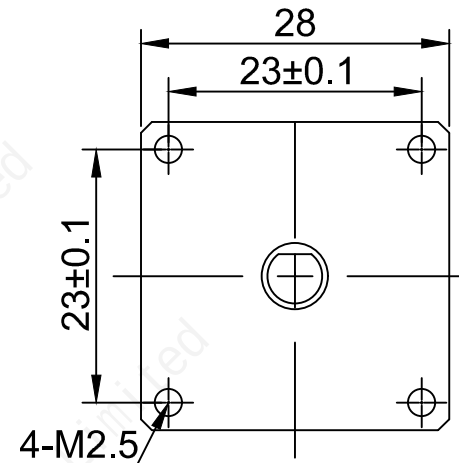
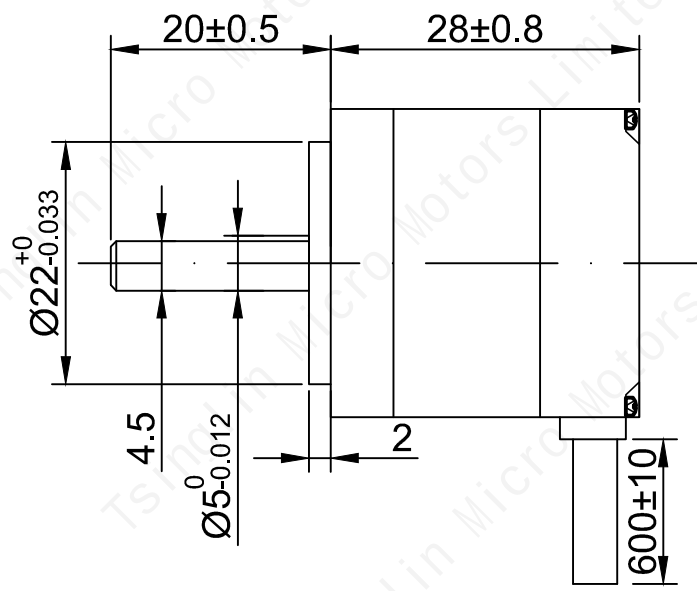
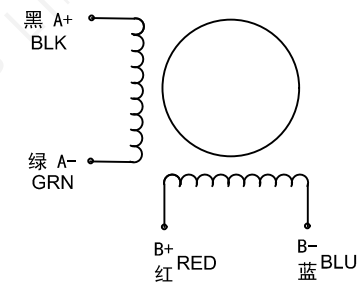


TSL MOTOR



绕组接线图



外形尺寸: unit=mm

Electrical Specifications			COMMENT
STEP ANGLE	步距角	1.8 ° /STEP	
RATED VOLTAGE	相电压	4.2 V	
CURRENT	相电流	0.35 A/PHASE	
RESISTANCE	相电阻	12 Ω /PHASE	
INDUCTANCE	相电感	5.8 mH/PHASE	
HOLDING TORQUE	静力矩	4.5 N. cm	
DETENT TORQUE	定位力矩	0.3 N. cm	
ROTOR INERTIA	转动惯量	6 g. cm ²	
MOTOR LENTH	机身长度	28 mm	
LEAD WIRE	引线数	4 NO	
MOTOR WEIGHT	重量	105 g	

序号	数量	名称/代号/材料			
设计	审核	批准	日期	图号	比例
张百灵	孙灵山		2022/12/21	28HS	1:1
Tsinglin Micro Motors Limited			TSL-28STH2803A4		
项目	28步进电机			版本	V2.0