

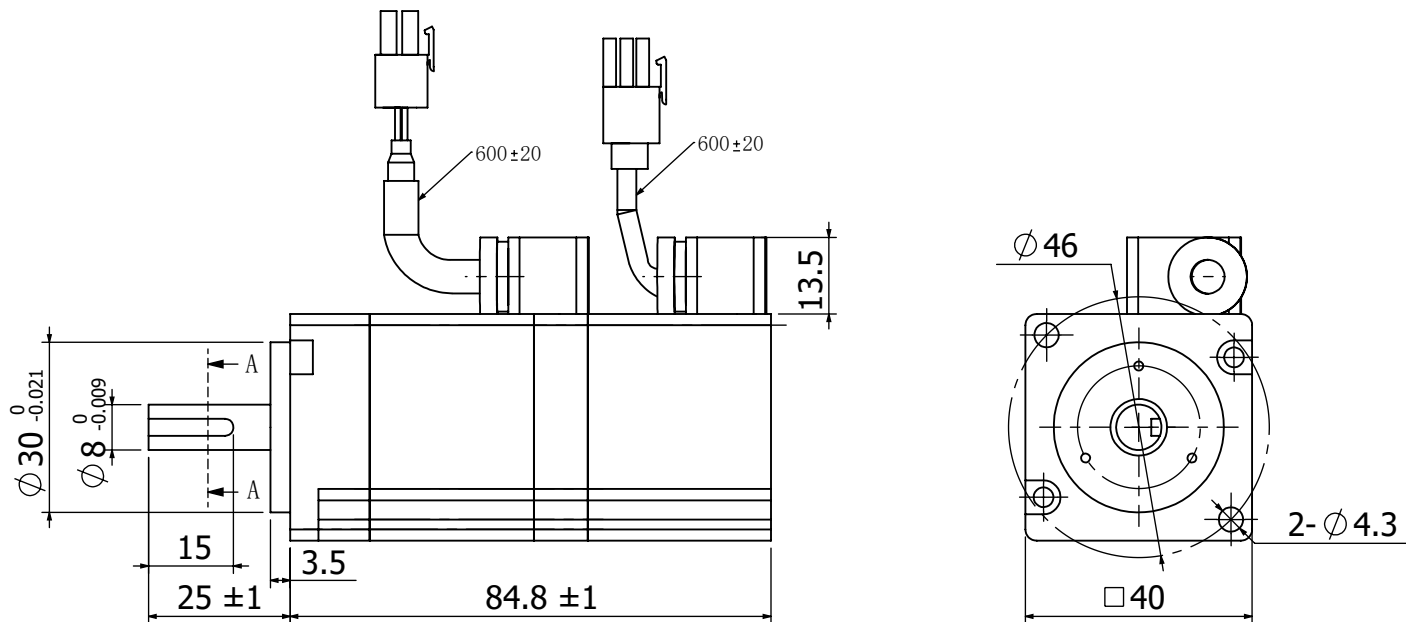
符合RoHS指令要求
CONFORM TO RoHS INSTRUCTIONS

电机17位磁编连接器接线顺序					
序号	1	2	3	4	5
定义	FG	+5V	0V	SD+	SD-

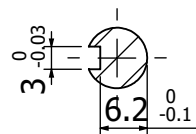
序号	1	2	3	4	5
定义	FG	+5V	0V	SD+	SD-

电机绕组连接器接线顺序				
序号	1	2	3	4
定义	U	V	W	PE

序号	1	2	3	4
定义	U	V	W	PE



剖面 A-A



TSN40J0330A-48参数			
性能参数	数值	单位	精度
额定输出功率	100	W	
额定电流	2.5	A	±0.5
额定转速	3000	Rpm	
额定转矩	0.3	N.m	
最高转矩	1.1	N.m	
转子惯量	0.665×10^{-5}	Kg.m ²	
转矩常数	0.12	N.m/A	
反电势	10	V/1000r/min	±1
线电阻	4.5	Ω	±10
线电感	5.8	mH	
电气时间常数	1.3	mS	
额定电压	48	V	
极对数	4对极		

性能参数	数值	单位	精度
额定输出功率	100	W	
额定电流	2.5	A	±0.5
额定转速	3000	Rpm	
额定转矩	0.3	N.m	
最高转矩	1.1	N.m	
转子惯量	0.665×10^{-5}	Kg.m ²	
转矩常数	0.12	N.m/A	
反电势	10	V/1000r/min	±1
线电阻	4.5	Ω	±10
线电感	5.8	mH	
电气时间常数	1.3	mS	
额定电压	48	V	
极对数	4对极		

CONFIRMED&ACCEPTED BY CUTOMER (客户确认&接受)								
COMPANY CHOP&SIGNATURE (盖章&签名)								
一般公差 TOLERANCE	±0.3/±3°	版本 REV.	年 月 日 DATE	变更番号 ECR NO.	变 更 内 容 REVISTONS	设计 BY	备注 NOTE	REV. A
设计/DESIGNED			比例 SCALE		型 号/MODEL TSN40J0330A-48			三维图 THIRD ANGLE PROJECTION
			单位 UNIT	mm				
审核/CHECKED		深圳锐特机电技术有限公司						页 SHEET 1/1