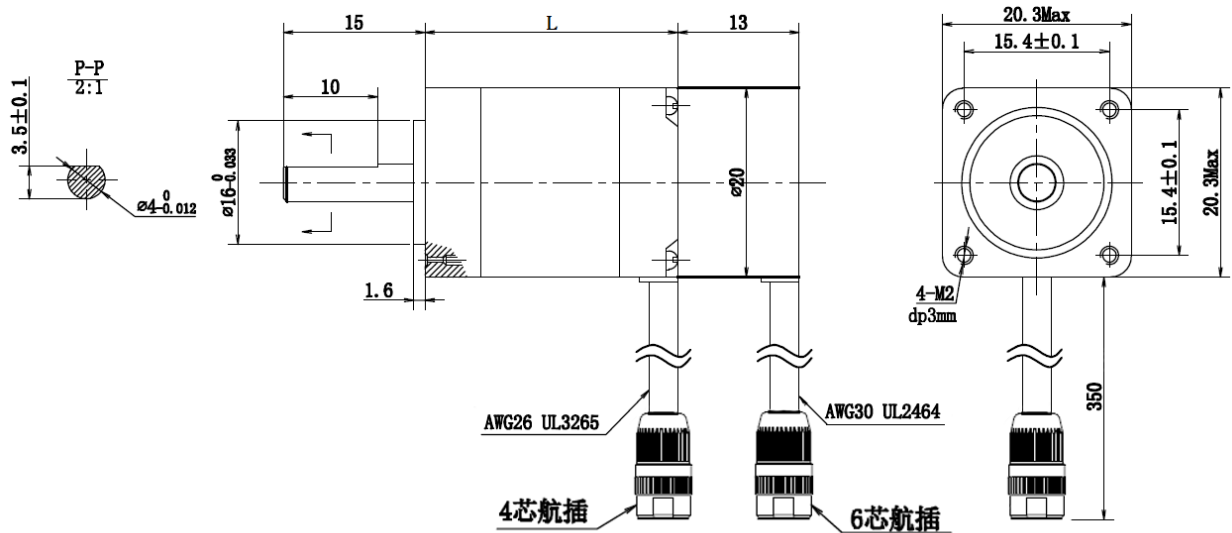


3.1 20mm 伺服步进电机 (2048 线)

● 选型表

参数 \ 型号	ASN2021A4
静力矩 (N·cm)	1.4
额定电流 (A)	0.6
转动惯量 (g·cm ²)	2.5
机身长度 (mm)	28(L)+13
重量 (kg)	0.05
步距角	1.8°±5%
表面温度	如电机表面温度超过 85℃, 请停止运行
环境温度	-20~50℃
绝缘电阻	100MΩ Min. 500VDC
绝缘耐压	500V AC 1 分钟
径向间隙	最大 0.02mm (450g 负载)
轴向间隙	最大 0.08mm (450g 负载)

● 外形图



注：此电机编码器部分无金属外罩保护，安装使用时请注意保护编码器。

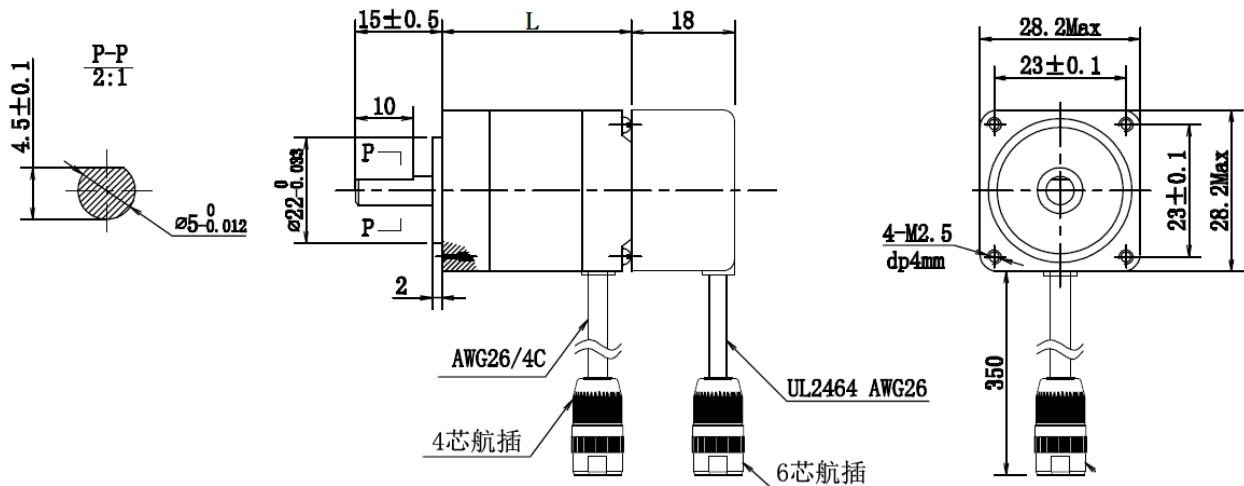
单位：mm

3.2 28mm 伺服步进电机 (2500 线)

● 选型表

参数 \ 型号	ASN2826A0
静力矩 (N · cm)	6
额定电流 (A)	1.3
转动惯量 (g · cm ²)	8
机身长度 (mm)	33(L)+18
重量 (kg)	0.12
步距角	1.8°±5%
表面温度	如电机表面温度超过 85℃, 请停止运行
环境温度	-20~50℃
绝缘电阻	100MΩ Min. 500VDC
绝缘耐压	500V AC 1 分钟
径向间隙	最大 0.02mm (450g 负载)
轴向间隙	最大 0.08mm (450g 负载)

● 外形图



注：此电机编码器部分无金属外罩保护，安装使用时请注意保护编码器。

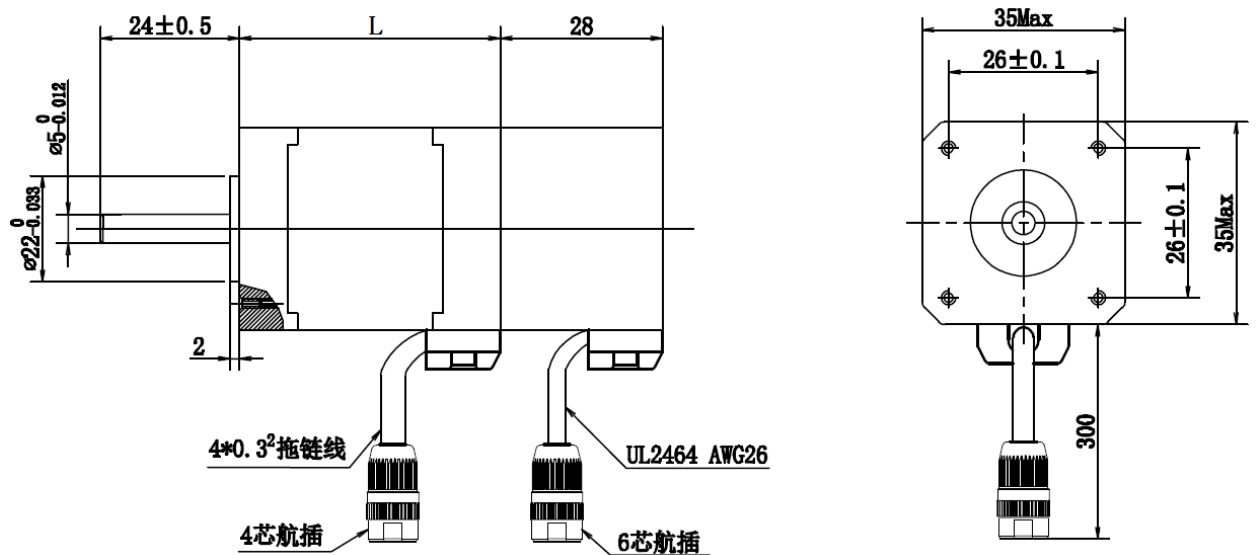
单位：mm

3.3 35mm 伺服步进电机 (2500 线)

● 选型表

参数	型号	ASN352N30
静力矩 (Nm)		0.3
额定电流 (A)		1.5
转动惯量 ($g \cdot cm^2$)		22
机身长度 (mm)		42(L)+28
重量 (kg)		0.40
步距角		$1.8^\circ \pm 5\%$
表面温度		如电机表面温度超过 $85^\circ C$ ，请停止运行
环境温度		$-20 \sim 50^\circ C$
绝缘电阻		100M Ω Min. 500VDC
绝缘耐压		500V AC 1 分钟
径向间隙		最大 0.02mm (450g 负载)
轴向间隙		最大 0.08mm (450g 负载)

● 外形图



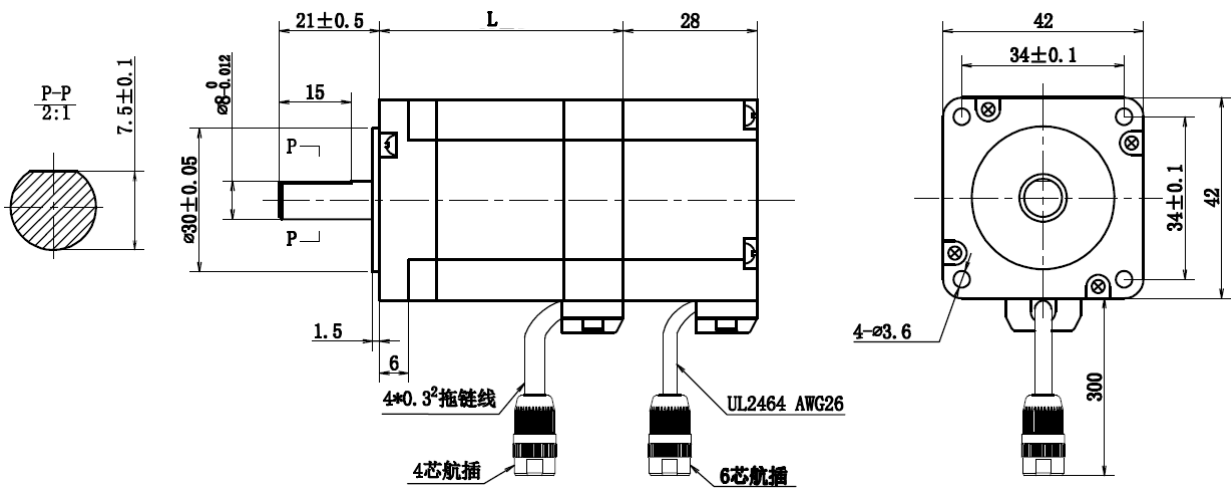
单位: mm

3.4 42mm 伺服步进电机 (2500 线)

● 选型表

参数 \ 型号	ASN422N50	ASN422N80
静力矩 (Nm)	0.50	0.80
额定电流 (A)	2.3	2.3
转动惯量 (g · cm ²)	77	115
机身长度 (mm)	51(L)+28	67(L)+28
重量 (kg)	0.53	0.67
步距角	1.8°±5%	
表面温度	如电机表面温度超过 85°C，请停止运行	
环境温度	-20~70°C	
绝缘电阻	100MΩ Min. 500VDC	
绝缘耐压	500V AC 1 分钟	
径向间隙	最大 0.02mm (450g 负载)	
轴向间隙	最大 0.08mm (450g 负载)	

● 外形图



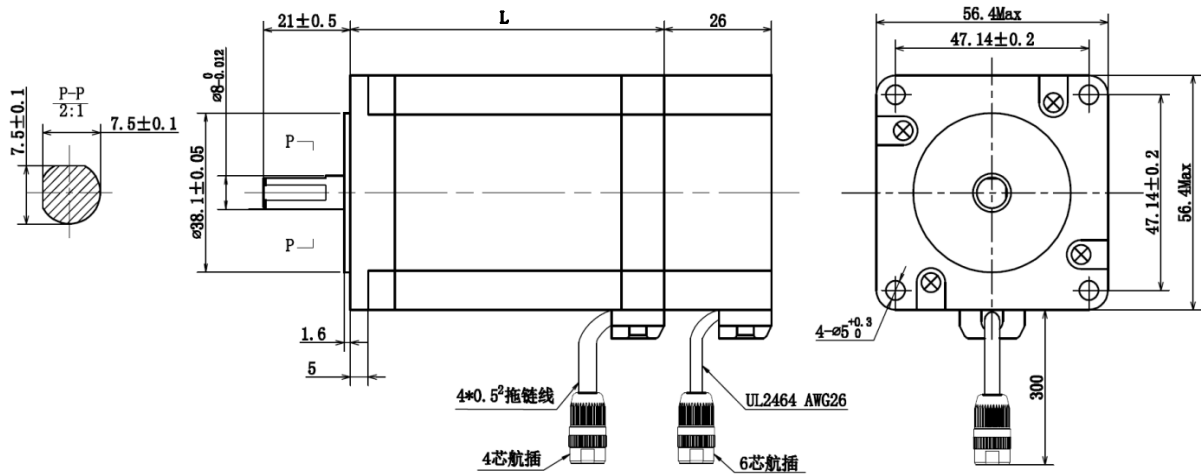
单位: mm

3.5 57mm 伺服步进电机 (2500 线)

● 选型表

参数	型号	ASN5722N1
静力矩 (Nm)		2.0
额定电流 (A)		4.2
转动惯量 (g · cm ²)		480
机身长度 (mm)		80(L)+26
重量 (kg)		1.4
步距角		1.8°±5%
表面温度		如表面温度超过 85℃, 请停止运行
环境温度		-20~70℃
绝缘电阻		100MΩ Min. 500VDC
绝缘耐压		500V AC 1 分钟
径向间隙		最大 0.02mm (450g 负载)
轴向间隙		最大 0.08mm (450g 负载)

● 外形图



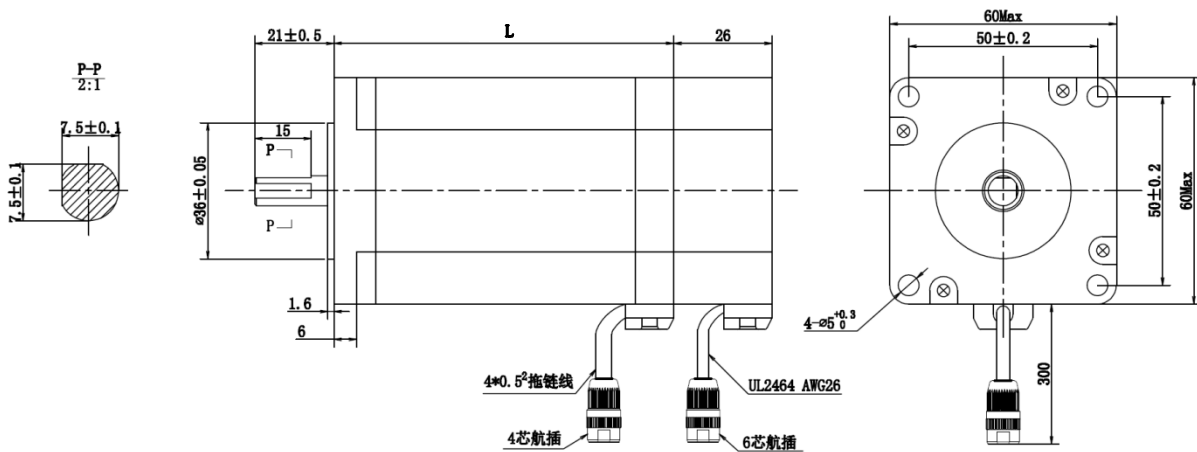
单位: mm

3.6 60mm 伺服步进电机 (2500 线)

● 选型表

参数 \ 型号	ASN6023N0
静力矩 (Nm)	3.0
额定电流 (A)	4.2
转动惯量 (g · cm ²)	800
机身长度 (mm)	90(L)+26
重量 (kg)	1.5
步距角	1.8°±5%
表面温度	如表面温度超过 85℃，请停止运行
环境温度	-20~70℃
绝缘电阻	100MΩ Min. 500VDC
绝缘耐压	500V AC 1 分钟
径向间隙	最大 0.02mm (450g 负载)
轴向间隙	最大 0.08mm (450g 负载)

● 外形图



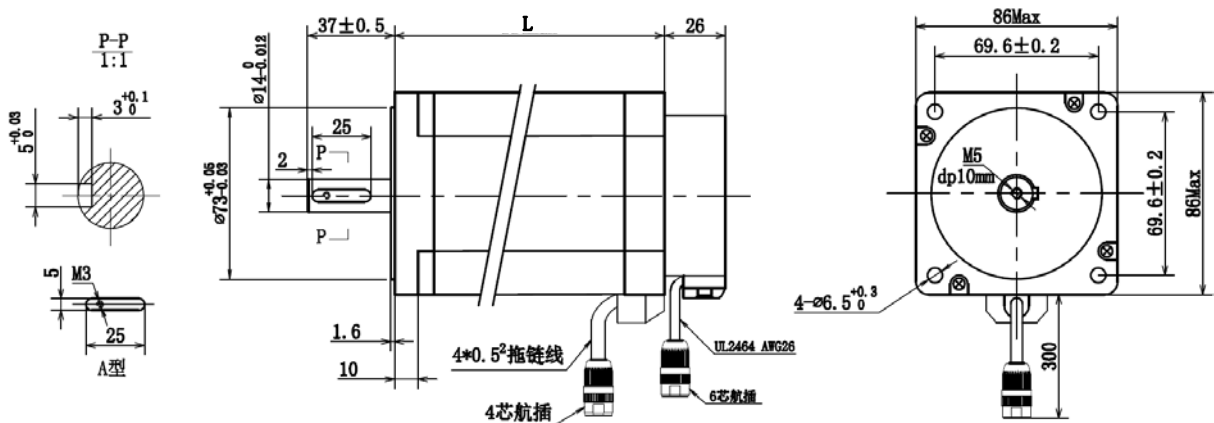
单位: mm

3.7 86mm 伺服步进电机 (2500 线)

● 选型表

参数 \ 型号	ASN8626N0	ASN8628N5	ASN86212N
静力矩 (Nm)	6	8.5	12
额定电流 (A)	5.6	5.6	5.6
转动惯量 (g · cm ²)	2400	2700	4000
机身长度 (mm)	98(L)+26	114(L)+26	150(L)+26
重量 (kg)	3.1	3.75	4.5
步距角	1.8°±5%		
表面温度	如表面温度超过 85℃, 请停止运行		
环境温度	-20~70℃		
绝缘电阻	100MΩ Min. 500VDC		
绝缘耐压	500V AC 1 分钟		
径向间隙	最大 0.02mm (450g 负载)		
轴向间隙	最大 0.08mm (450g 负载)		

● 外形图



单位: mm