

PHG86S 系列

● 主要特征

- 高转矩
- 寿命长
- 高精度

● 行星减速箱

- 精密型



● 步进电机技术参数

型号	额定电流 (A)	相电阻 (Ω)	相电感 (mH)	引出线数 (No.)	保持转矩 (N.cm)	机身长度 L (mm)	转子惯量 (g.cm ²)	重量 (g)	步距角 (°)
PHG86S66-470	7.0	0.16	0.9	4	3.0	66	0.85	2.0	1.8
PHG86S78-470		0.2	1.6		4.5	78	1.05	2.5	
PHG86S114-470		0.33	3.2		8.5	114	1.8	3.5	
PHG86S150-470		0.4	4.8		12.0	150	2.5	4.2	

● 行星减速箱技术参数

齿轮减速比		长度 L (mm)	效率	允许额定扭矩 (N.m)	瞬时允许转矩 (N.m)	噪音 (dB)	背隙	重量 (g)
1 Stage	5	74	95%	50	100	@1m ≤60dB	≤15arcmin	3.0
	10							
2 Stage	15	93	90%	80	160		≤25arcmin	4.0
	20							
	25							
	30							
	40							
	50							

● 外形尺寸图(单位: mm)

