

PHG110S 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 <sup>2</sup> )	重量 (g)	步距角 (°)
PHG110S100-460	6.0	0.5	6.0	4	12.0	100	4	5.0	1.8
PHG110S150-460	6.0	0.8	13.5		22.0	150	11	8.4	
PHG110S200-480	8.0	0.65	13.5		29.0	200	25	12.0	

● 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	3	191.5	96%	110N.m	220N.m	@1m ≤65dB	≤10arcmin	6.0
	5							
	10							
2 Stage	12	221.5	94%	260N.m	520N.m		≤15arcmin	8.0
	15							
	20							
	25							
	40							
	64							

● 外形尺寸图(单位: mm)

