

IGS 读头电器规格表

项目	弦波	方波
供应电压 Vcc (DCV)	5 V ± 5%	5 V ± 5%
负载电流 (open output)	≦ 60 ma	≦ 60 ma
电压准位输出最小值 (open-output)	----	≧ 2.5V
电压准位输出最大值 (open-output)	----	≧ 0.5V
信号输出类型	Differential analog	RS 422A
响应频率	150 KHz	500 KHz
信号输出振幅	≧ 1Vpp	----
A、B 相角差	≧ 90 ± 10°	≧ 90 ± 25°
读头感测距离	0.15 ± 0.03 mm	0.15 ± 0.03 mm
工作温度	-20 ~ 100 °C	-20 ~ 100 °C
读头防护等级	IP67	IP67
读头重量 (g)	标准型 30 ± 5%	微小型 10 ± 5%