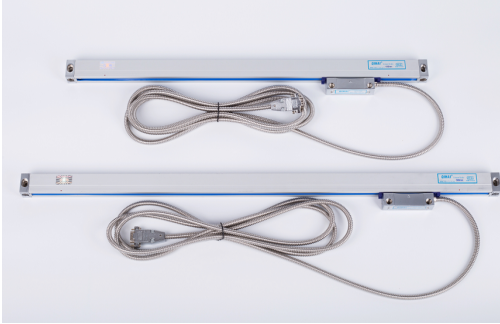


G2

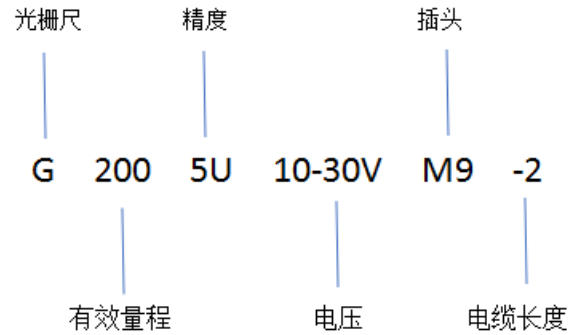


特点:

适用于测量长度50-3000mm

防护等级高

选型



基本参数

有效量程	50-3000mm	防护等级	IP53
栅距	0.04mm(25线对)、0.02mm(50线对)	工作温度	0~+50℃
分辨率	10μm、5μm、1μm、0.5μm	储存温度	-40~+50℃
输出信号	TTL/HTL方波 推挽输出		
响应速度	120m/min、60m/min、30m/min		
零位参考点	每100mm1个、每50mm1个、距离编码		

信号电缆标准长度:

量程	5-500mm	600-2000mm	2200-6000mm
电缆线长度	3m	5m	7m
备注	对电缆长度有特殊要求的用户, 请在订货型号后注明。		

信号参数

插头型号	输出信号	插脚号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
7 针圆插头	TTL 方 HTL 波	信号	0V	NC	A	B	5V	ABS	shield		
		线色	黑	空	兰	绿	红	黄	屏蔽		
	推挽输出	信号	信号	0V	NC	A	B	24V	ABS	shield	
		线色	线色	黑	空	兰	绿	红	黄	屏蔽	
9 针方插头	TTL 方波 信号	信号	V(DD)电	0V	A	B	Z	空	空	空	空
		线色	红	黑	兰	绿	黄(0)	空	空	空	空
	IVPP 电压 正弦波	信号	0°	180°	V(DD)	0V	90°	270°	ABS	NC	shield
		线色	灰	棕	红	黑	兰	绿	黄	空	屏蔽
	差分输出	信号	+5V	0V	A	B	ABC	- A	- B	- ABC	
		线色	红	黑	兰	绿	黄(0)	棕	灰	白	
	TTL 新天 线序	信号	空	0V	空	空	空	A	+5V	B	Z
		线色	空	黑	空	空	空	兰	红	绿	黄
TTL 配采 集卡	信号	A	空	V _{CC}	0V	空	B	空	Z	shield	
	线色	兰	空	红	黑	空	绿	空	黄	屏蔽	

尺寸图

