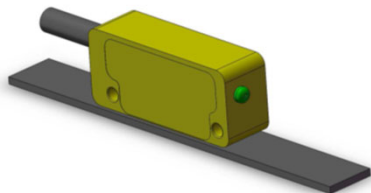
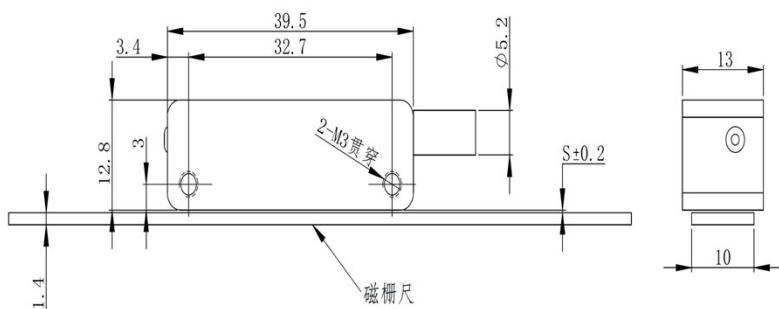


- 绝对值输出，无滞后
- 非接触式、高可靠性
- 工业标准接口 Biss 或 SSI 可选
- 分辨率从 20bit 到 22bit 客户可选
- 抗污能力强
- 响应速度快
- 集成 set-up LED



读头尺寸: (mm)



分辨率/量程:

读数头	分辨率	磁尺匹配型号	量程
MRS15A20	20Bit/0.1831um	MSA15-20-192L	192mm
MRS15A22	22Bit/0.1831um	MSA15-22-768L	768mm
MRS20A20	20Bit/0.2441um	MSA20-20-256L	256mm
MRS20A22	22Bit/0.2441um	MSA20-22-1024L	1024mm
MRS20A23	23Bit/0.2441um	MSA20-23-2048L	2048mm
MRS20A24	24Bit/0.2441um	MSA20-24-3050L	3050mm

信号线引脚定义:

BISS C	SSI	引脚颜色	DB9	DB15
5V	5V	红	5	7
GND	GND	黑	9	2
MA+ (时钟)	CLK+ (时钟)	白	4	14
MA- (时钟)	CLK- (时钟)	灰	8	6
SL+ (数据)	DAT+ (数据)	蓝	3	13
SL- (数据)	DAT- (数据)	紫	7	5
Shield	Shield	银	Shield	Shield



读数头电参数:

名称	数据	备注
工作电压	5VDC±5%	
电流能耗	<30mA	空载
输出信号	Biss C/ SSI	可选
与磁尺间隙	MR15A: 0.3±0.2mm MR20A: 0.8±0.2mm	
最大移动速度	MR15A: 5m/s MR20A: 8m/s	
加速度	20G (55Hz to 2000HZ)	
工作温度	-10~+ 80°C	
储存温度	-30~+80°C	
防护等级	IP67	
外壳材料	合金	
线缆	6* AWG26 高柔电缆, 拖链电缆	长度可选
连接方式	开放式; 封闭式可选	最长电缆长度10m

订货明细表:

名称	订货代码	规格参数	备注
系列	15A	A	15A系列读数头
	20A		20A系列读数头
分辨率	20	B	20Bit
	22		22Bit
	23		23Bit
输出协议	B	C	BISS C输出协议
	S		SSI输出协议
线缆长度	0.3	D	线缆长度0.3米
	1		线缆长度1.0米
	3		线缆长度3.0米
连接头		E	= Open cable ends
			D1 = 9 pin D-SUB (公头)
			D2 = 15 pin D-SUB (公头)
绝对式磁尺长度	20	F	20mm
	200		200mm
			MSA15-20 up to 192mm
			MSA15-22 up to 768mm
			MSA20-20 up to 256mm
			MSA20-22 up to 1024mm
			MSA20-23 up to 2048mm
			MSA20-24 up to 3050mm

您的订单:

MRS - - - - -

A B C D E F