

磁感应传感器

Magnetic Sensors



磁感应传感器

CS系列



产品说明：

- 透过非磁性材料，对气缸活塞进行准确定位
- 产品具有LED状态指示灯
- 提供丰富的输出类型；2线/3线
- 提供丰富的接线方式；标准2米线缆

适用范围：

- CS系列产品可直接适用于以SMC为代表的多种尺寸气缸

参数：

型号	输出功能	输出类型	电源电压	额定电流	开关频率	环境温度	接线方式	机械图
MCS-CS-OP6L	常开	PNP	5...30VDC	≤200mA	1000Hz	-10...70℃	2米电缆	图1
MCS-CS-ON6L	常开	NPN	5...30VDC	≤200mA	1000Hz	-10...70℃	2米电缆	图1
MCS-CS-OD6L	常开	DC	10...28VDC	≤50mA	500Hz	-10...70℃	2米电缆	图1
MCS-CS1-OP6L	常开	PNP	5...30VDC	≤200mA	1000Hz	-10...70℃	2米电缆	图2
MCS-CS1-ON6L	常开	NPN	5...30VDC	≤200mA	1000Hz	-10...70℃	2米电缆	图2
MCS-CS1-OD6L	常开	DC	10...28VDC	≤50mA	500Hz	-10...70℃	2米电缆	图2

机械图：

图1

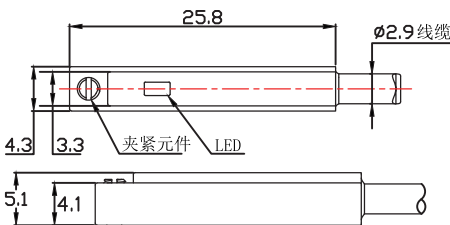
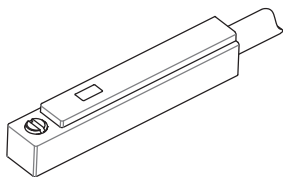
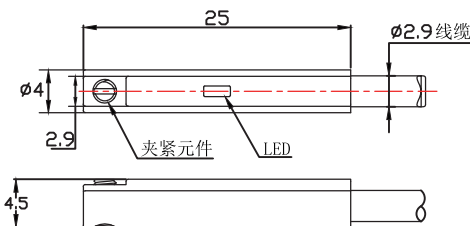
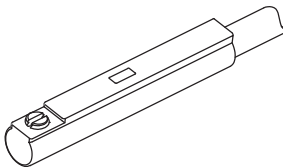
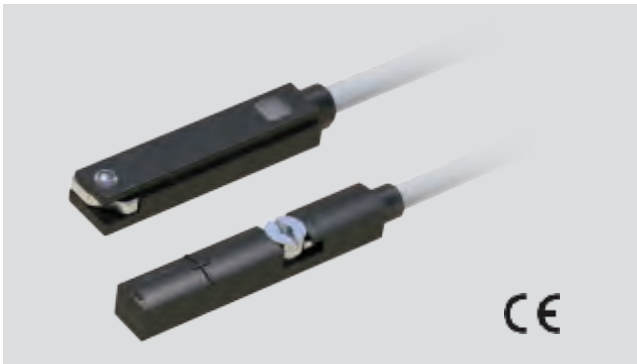


图2



TS系列



产品说明:

- 透过非磁性材料，对气缸活塞进行准确定位
- 产品具有LED状态指示灯
- 提供丰富的输出类型，2线/3线
- 提供丰富的接线方式；标准2米线缆

适用范围:

- TS系列产品可直接适用于以FESTO为代表的多种尺寸气缸

参数:

型号	输出功能	输出类型	电源电压	额定电流	开关频率	环境温度	接线方式	机械图
MCS-TS-OP6L	常开	PNP	5...30VDC	≤200mA	1000Hz	-10...70℃	2米电缆	图3
MCS-TS-ON6L	常开	NPN	5...30VDC	≤200mA	1000Hz	-10...70℃	2米电缆	图3
MCS-TS-OD6L	常开	DC	10...28VDC	≤50mA	500Hz	-10...70℃	2米电缆	图3
MCS-TS1-OP6L	常开	PNP	5...30VDC	≤200mA	1000Hz	-10...70℃	2米电缆	图4
MCS-TS1-ON6L	常开	NPN	5...30VDC	≤200mA	1000Hz	-10...70℃	2米电缆	图4
MCS-TS1-OD6L	常开	DC	10...28VDC	≤50mA	500Hz	-10...70℃	2米电缆	图4

机械图:

图3

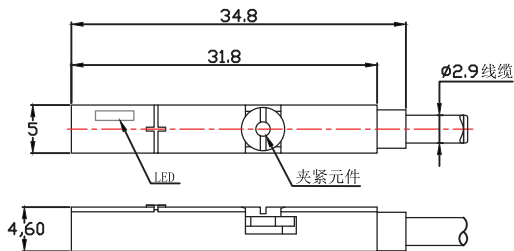
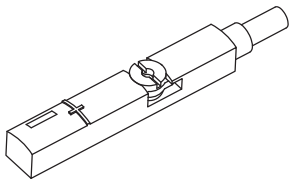
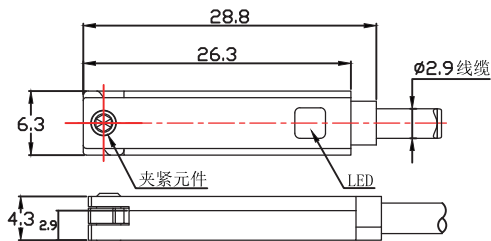
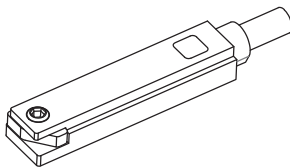


图4



TS系列



产品说明：

- 透过非磁性材料，对气缸活塞进行准确定位
- 产品具有LED状态指示灯
- 提供丰富的输出类型，2线/3线
- 提供丰富的接线方式；标准2米线缆

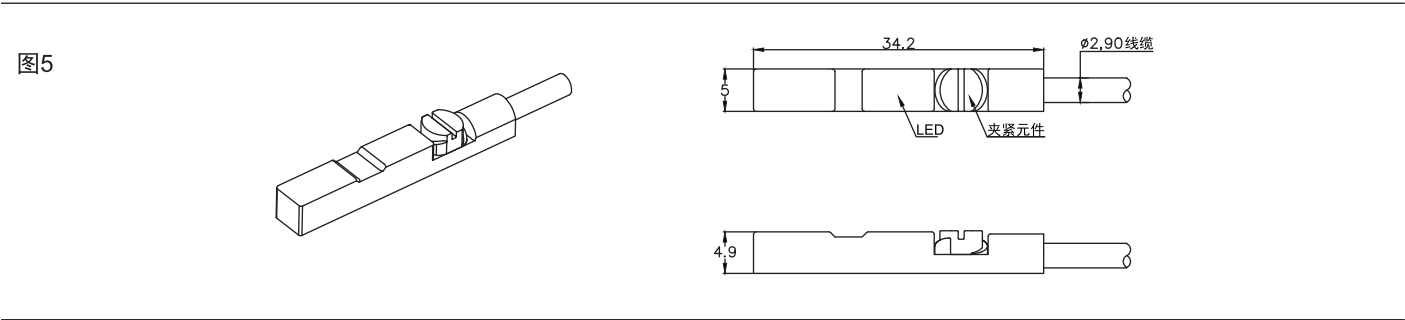
产品优势：

- TS2系列产品具有更高的灵敏度
- 对安装结构进行优化，更便于客户现在使用安装

参数：

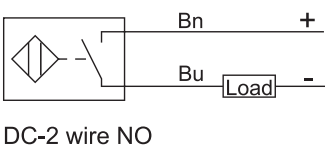
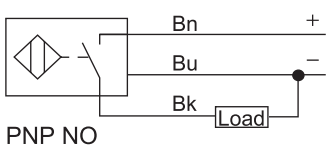
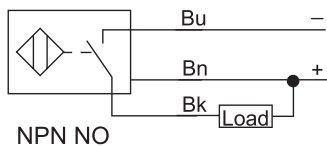
型号	输出功能	输出类型	电源电压	额定电流	开关频率	环境温度	接线方式	机械图
MCS-TS2-OP6L	常开	PNP	5...30VDC	≤200mA	1000Hz	-10...70℃	2米电缆	图5
MCS-TS2-ON6L	常开	NPN	5...30VDC	≤200mA	1000Hz	-10...70℃	2米电缆	图5
MCS-TS2-OD6L	常开	DC	10...28VDC	≤50mA	500Hz	-10...70℃	2米电缆	图5

机械图：



接线图

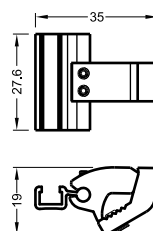
电缆接线



TS-CTR

TS-CTR

缸径 $\Phi 32 \dots \Phi 125$ (拉杆直径 $\Phi 5 \dots \Phi 12$)

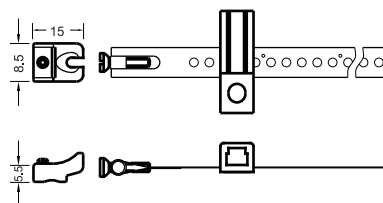
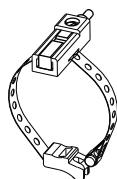


适配拉杆气缸

TS-CR系列

TS-CR-1
TS-CR-2

缸径 $\Phi 6 \dots \Phi 63$
缸径 $\Phi 6 \dots \Phi 125$



适配圆柱型气缸

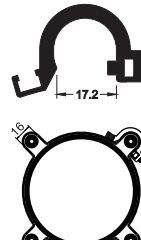
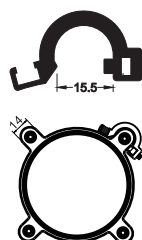
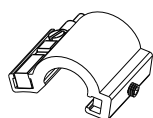
TS-CE系列

TS-CE-1

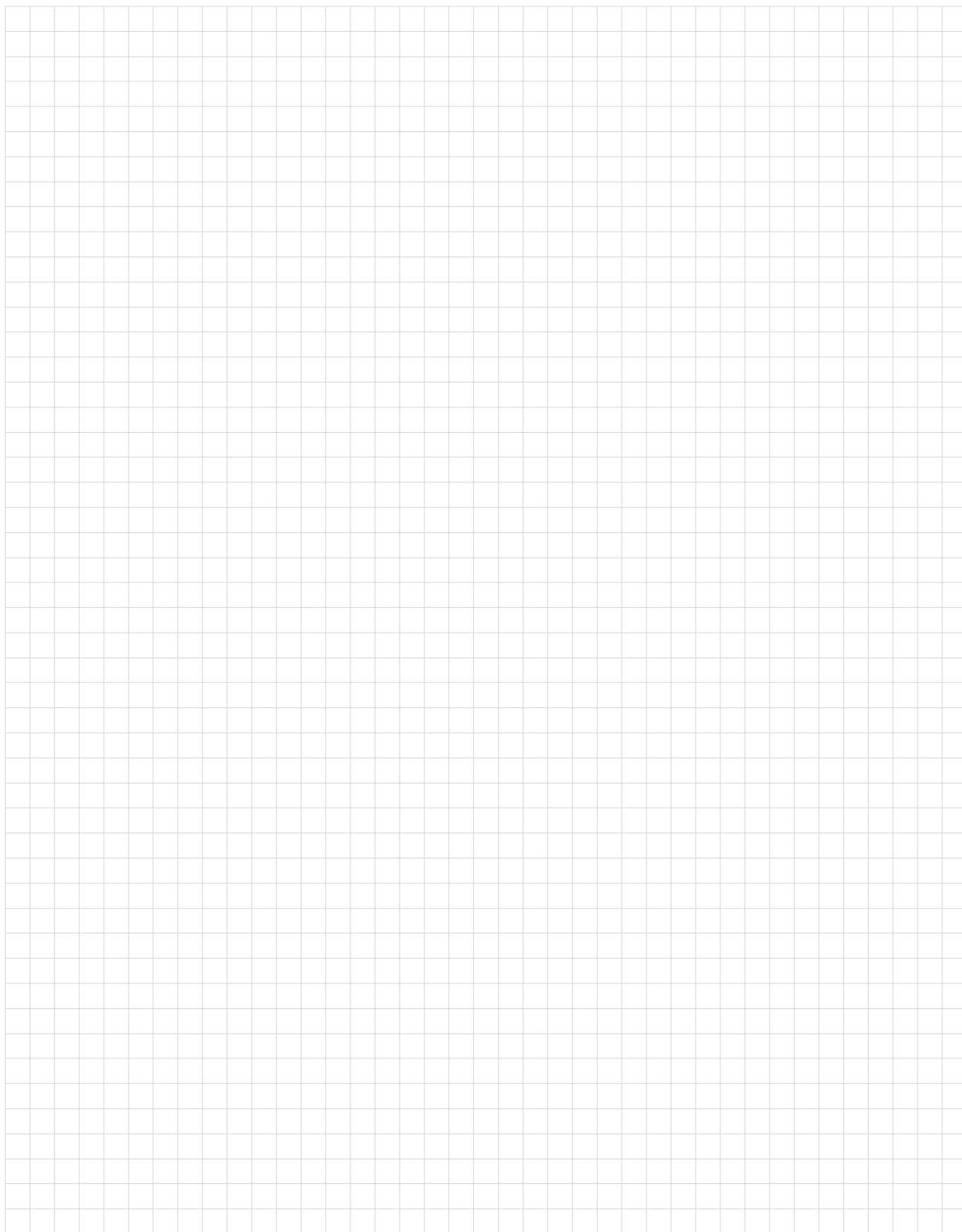
TS-CE-2

TS-CE-3

TS-CE-4



适配米字型气缸





宜科（天津）电子有限公司

ELCO (TIANJIN) ELECTRONICS CO.,LTD.

地址：天津市西青经济开发区赛达四支路12号

邮编：300385

服务热线：400-652-5009

E-mail: sales@elco.cn

<http://www.elco-holding.com.cn>