

接触式位移传感器

CONTACT DISPLACEMENT SENSOR

X系列对射光电，稳定典范



接触式位移



AT 系列
12.7mm/25.4mm 量程，开关量+模拟量版本。

485版本
多通道485集线器。

接触式位移放大器--AT-1000



放大器数字化处理
增加开关量输出–NPN/PNP可选。
增加模拟输出–电流/电压可选。
增加功能：延时，保持功能，区域检测，中文OLED，操作方便。

推荐型号：

距离	量程	线性度	分辨率	通讯方式	
				默认	配套放大器
AT-T12B	12.7mm	10μm内	5μm	485	开关量+模拟量+485
AT-T12A		±2μm	1μm		
AT-W12B		2μm内	0.5μm		
AT-W12A		1.4μm内	0.2μm		
AT-T25B	25.4mm	10μm内	5μm	485	开关量+模拟量+485
AT-T25A		±3μm	1μm		
AT-W25B		3μm内	0.5μm		
AT-W25A		1.8μm内	0.2μm		

笔式接触式位移传感器

PEN-TYPE CONTACT DISPLACEMENT SENSOR

X系列对射光电，稳定典范



笔式接触式位移



超小安装尺寸
自带放大器版本，数据更加便捷。自带显示屏幕，可直接查看数据。

推荐型号：

量程	型号	数据处理方式	通讯方式	分辨率	重复精度	回弹方式
±1mm	AT-D02	外置采集器	模拟量/232	0.1μm	0.3μm	弹力回弹
	AT-DL02X	模拟量一体式	电流/电压	0.1μm	0.3μm	
	AT-DL02			1μm	1μm	
	AT-DC02X	数显放大器一体式	485+开关量	0.1μm	少于1μm	
	AT-DC02			1μm	1μm	
±2.5mm	AT-D05	外置采集器	模拟量/232	0.1μm	0.5μm	弹力回弹
	AT-DL05X	模拟量一体式	电流/电压	0.1μm	少于1μm	
	AT-DL05			1μm	1μm	
	AT-DC05X	数显放大器一体式	485+开关量	0.1μm	少于1μm	
	AT-DC05			1μm	1μm	
±5mm	AT-D10	外置采集器	模拟量/232	0.1μm	1μm	弹力回弹
	AT-D10Q	模拟量一体式	电流/电压	0.1μm	少于1μm	气推式
	AT-DL10X					弹力回弹
	AT-DL10XQ					气推式
	AT-DL10			1μm	1μm	弹力回弹
	AT-DL10Q					气推式
	AT-DC10X	数显放大器一体式	485+开关量	0.1μm	少于1μm	弹力回弹
	AT-DC10XQ					气推式
	AT-DC10			1μm	1μm	弹力回弹
	AT-DC10Q					气推式