

TOF激光传感器

TOF LASER SENSOR
远距离最佳解决方案



超远距离激光传感器

ULTRA LONG DISTANCE LASER SENSOR
最远50米激光测量



长距离TOF激光--3000mm



L-TB3000
开关量，模拟量，485 通讯版本。时间飞行原理，完全不受颜色，角度，材料影响。

对射光电-5000mm



L-TR系列
相位法原理计算距离，6个距离段系列供应（单位米），0.1-1，0.1-2，0.1-5，0.1-10，0.1-20，

短距离TOF激光-1000mm



L-TB1000
开关量版本。有背景前提下，设定被测物体，稳定输出。

推荐型号：

型号	类型	输出类型	测距	重复精度	反应时间
L-T1000R	NPN	模拟量 +485 +开关量	0.1-1 (m)	±2.1mm	50-200ms
L-T1000PR	PNP				
L-T2000R	NPN		0.1-2 (m)	±2.2mm	
L-T2000PR	PNP				
L-T5000R	NPN		0.1-5 (m)	±2.5mm	
L-T5000PR	PNP				
L-T10MR	NPN		0.1-10 (m)	±3.0mm	
L-T10MPR	PNP				
L-T20MR	NPN		0.1-20 (m)	±4mm	
L-T20MPR	PNP				
L-T50MR	NPN		0.1-50 (m)	±7mm	
L-T50MPR	PNP				

推荐型号：

类型		型号		稳定检测距离	最近检测距离	重复精度	反应时间
长距离	开关量	NPN	L-TB3000	0.05-3 (m)	0.05-5 (m)	±5mm	1.5/10/100/1000 (ms)
		PNP	L-TB3000P				
	模拟量		L-TB3000M				
	485通讯		L-TB3000R				
短距离	开关量	NPN	L-TB1000	1000mm	3000mm	±5mm	1.5ms
		PNP	L-TB1000P				