

# SICK 光电传感器WT12L-2B510 迪必达自动化

产品名称	SICK 光电传感器WT12L-2B510 迪必达自动化
公司名称	南平市建阳区迪必达自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	南平市建阳区区黄花山路45号大潭映像1幢3单元901室
联系电话	0599-8302509 13959199347

## 产品详情

传感器原理/ 检测原理	反射式光电扫描仪, 背景抑制功能
尺寸(宽 x 高 x 深)	15 mm x 49 mm x 41.5 mm
外壳形状 (光束出口)	方形
最大开关距离	20 mm ... 50 mm 1)
焦距	45 mm
光源种类	可见红光
光源	激光 2)
光点尺寸 (距离)	0.1 mm (45 mm)
轴长	650 mm
激光等级	2 (EN 60825-1:2014, IEC 60825-1:2007)
设置	无
特殊应用	检测小型物体, 识别高速物体
供电电压	10 V DC ... 30 V DC 1)
残余纹波	5 V <sub>ss</sub> 2)
电流消耗	55 mA 3)
开关量输出	PNP 4)
开关类型	NPN 5) 亮通 4)
开关类型可选	暗通 5)
信号电压 PNP 高电平/低电平	通过 亮/暗通 控制可选
信号电压 NPN 高电平/低电平	U <sub>v</sub> - < 2 V, U <sub>v</sub> / 0 V, <= 1,5 V
输出电流 I <sub>max</sub> .	U <sub>v</sub> - < 2 V, U <sub>v</sub> / 0 V, <= 1,5 V
响应时间	100 mA
开关频率	200 s 6)
连接类型	2,500 Hz 7)

M12公插头，5 针  
保护电路

A 8)

C 9)

防护等级

D 10)

重量

III

外壳材料

130 g

材料、光学元件

金属

外壳防护等级

塑料, PMMA

IP67

供货范围

IP69K

运行环境温度

2 x 夹紧支架，含螺钉

存储环境温度

- 10 ° C ... +50 ° C

UL 文件编号

- 25 ° C ... +75 ° C

NRKH.E181493 & NRKH7.E18149