

Autonics奥托尼克斯 BUP-50S U型光电传感器上海先韵自动化科技有限公司

产品名称	Autonics奥托尼克斯 BUP-50S U型光电传感器上海先韵自动化科技有限公司
公司名称	上海先韵自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	奥托尼克斯:U型光电传感器 50mm:BUP-50S
公司地址	上海市松江区乐都西路825弄89、90号5层
联系电话	17717391297

产品详情

参数:50mm | NPN | DC12-24V | NO或NC

型号:BUP-50S

Autonics奥托尼克斯 BUP U型光电传感器

- 1)光源本身是被测物,它发出的光投射到光电元件上,光电元件的输出反映了光源的某些物理参数,如图7.3.2 a所示.这种型式的欧姆龙 EE-SX47/SX67凹槽型微型光电传感器可用于光电比色高温计和照度计.
- 2)恒定光源发射的光通量穿过被测物,其中一部分被吸收,剩余的部分投射到光电元件上,吸收量取决于被测物的某些参数.如图7.3.2b所示.可用于测量透明度,混浊度.
- 3)恒定光源发射的光通量投射到被测物上,由被测物表面反射后再投射到光电元件上,如图7.3.2c所示.反射光的强弱取决于被测物表面的性质和状态,因此可用于测量工件表面粗糙度,纸张的白度等.
- 4)从恒定光源发射出的光通量在到达光电元件的途中受到被测物的遮挡,使投射到光电元件上的光通量减弱,光电元件的输出反映了被测物的尺寸或位置.如图7.3.2d所示.这种传感器可用于工件尺寸测量,振动测量等场合.