

# autonics光电传感器BJ3M-PDT-P

产品名称	autonics光电传感器BJ3M-PDT-P
公司名称	沈阳米达机电设备有限公司
价格	163.00/个
规格参数	品牌:autonics/奥托尼克斯 型号:BJ3M-PDT-P 产地:嘉兴
公司地址	沈阳市和平区太原南街90号B904室
联系电话	024-23518006 15640026638

## 产品详情

### BJ系列小型远距离检测型光电传感器

BJ系列高性能光电传感器具有抗干扰性能，有效防止外来光的影响，实现理想的检测性能。Light ON/Dark ON 动作模式开关和灵敏度调节器便于设置（BJG-DDT除外）。BJ系列拥有多种检测模式（远距离检测型，BGS漫反射型，小光斑型，透明体检测型），增加用户的选择空间。

#### 主要功能

#### 通用性能

微型尺寸: W 10.6 × H 32 × L 20 mm

可选Light ON/Dark ON动作模式(BJG30-DDT 除外)

内置灵敏度调节器 (BJG30-DDT 除外)

内置反极性保护电路和输出过流（短路）保护电路

具有抗相互干涉功能( BGS 反射型除外)

优秀的抗干扰性能和防止外来光影响功能

BJ-C连接器类型为IP65防护等级（IEC规格）/ IP67

远距离检测型

采用高性能透光技术实现远距离检测- 对射型: 15 m

- 漫反射型: 1 m

- 镜面反射型: 3 m (MS-2A)

内置M.S.R(Mirror Surface Rejection)功能(偏光镜面反射型)

防相互干扰功能 (对射型除外)

BGS反射型

采用B.G.S(Background Suppress)方式, 检测时不易受背景物体影响, 降低由于检测物体颜色, 材质所带来的影响

采用可视光源,可肉眼确认光斑位置

透明体检测型及微小光斑型

透明体(LCD,PDP,玻璃等)的稳定检测(透明玻璃感应类型)

肉眼可见小光斑, 确定检测位置

可检测微小物体 (最小检测物体: 0.2mm 铜丝)

背景抑制(BGS)检测

镜面抑制(MSR)

检测透明物体(BJG30-DDT)

检测微小目标(微小光斑型)

Dark On/Light On切换

提升抗干扰性能

防护等级

应用

自动化系统的应用实例

这是一个使用奥托尼克斯产品的电梯, 自动扶梯和停车系统的例子。

薯片制造和包装过程

这是使用Autonics产品的马铃薯芯片制造和封装过程的应用示例。

## 玻璃制造

紧凑型高性能光电传感器用于在玻璃制造过程中检测玻璃面板