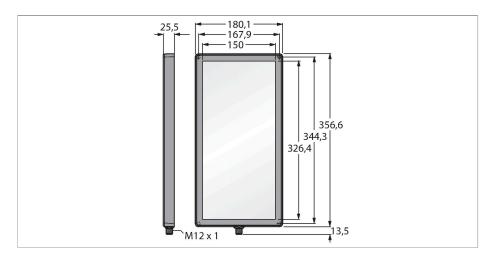
# TURCK

# LEDRB300X150PW2-XQ 视觉系统 – 背光



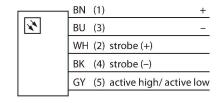
## 技术数据

<ul> <li></li></ul>	型号	LEDRB300X150PW2-XQ
目的       图像处理         功能       光线区域         发光模式       红         波长       620630 nm         LED使用寿命(L70)       50000 h         颜色1特征       红         特殊特性       耐冲洗         电气数据       24 VDC         额定直流工作电流I。       ≤ 2200 mA         每种灯色最大电流消耗       2200 mA         机械数据       设计         设计       方型         尺寸       180.1 x 356.5 x 25.5 mm         外壳材料       塑料, 热塑性材料         Window material       丙烯酸, 直反式         电气连接       接插件, M12 x 1, PVC         线圈数量       5         工作温度       0+50 °C         防护等级       IP67         测试/认证	货号	3082490
功能       光线区域         发光模式       红         波长       620630 nm         LED使用寿命(L70)       50000 h         颜色1特征       红         特殊特性       耐冲洗         电气数据       24 VDC         额定直流工作电流I。       ≥ 2200 mA         每种灯色最大电流消耗       2200 mA         机械数据       设计         设计       方型         尺寸       180.1 x 356.5 x 25.5 mm         外壳材料       塑料, 热塑性材料         Window material       丙烯酸, 直反式         电气连接       接插件, M12 x 1, PVC         线圈数量       5         工作温度       0+50 °C         防护等级       IP67         测试/认证	信号和显示数据	
发光模式     红       波长     620630 nm       LED使用寿命(L70)     50000 h       颜色1特征     红       特殊特性     耐冲洗       电气数据     24 VDC       额定直流工作电流I。     ≤ 2200 mA       每种灯色最大电流消耗     2200 mA       机械数据     设计     方型       尺寸     180.1 x 356.5 x 25.5 mm       外壳材料     塑料, 热塑性材料       Window material     丙烯酸, 直反式       电气连接     接插件, M12 x 1, PVC       线圈数量     5       工作温度     0+50 °C       防护等级     IP67       测试/认证	目的	图像处理
波长       620630 nm         LED使用寿命(L70)       50000 h         颜色1特征       红         特殊特性       耐冲洗         电气数据       24 VDC         额定直流工作电流I。       ≤ 2200 mA         每种灯色最大电流消耗       2200 mA         机械数据       设计       方型         尺寸       180.1 x 356.5 x 25.5 mm         外壳材料       塑料, 热塑性材料         Window material       丙烯酸, 直反式         电气连接       接插件, M12 x 1, PVC         线圈数量       5         工作温度       0+50 °C         防护等级       IP67         测试/认证	功能	光线区域
LED使用寿命(L70)       50000 h         颜色1特征       红         特殊特性       耐冲洗         电气数据       24 VDC         额定直流工作电流I。       ≤ 2200 mA         每种灯色最大电流消耗       2200 mA         机械数据       设计         及计       方型         尺寸       180.1 x 356.5 x 25.5 mm         外壳材料       塑料, 热塑性材料         Window material       丙烯酸, 直反式         电气连接       接插件, M12 x 1, PVC         线圈数量       5         工作温度       0+50 °C         防护等级       IP67         测试/认证		红
颜色1特征 红	波长	620630 nm
特殊特性       耐冲洗         电气数据       24 VDC         额定直流工作电流I。       ≤ 2200 mA         每种灯色最大电流消耗       2200 mA         机械数据       设计         及计       方型         尺寸       180.1 x 356.5 x 25.5 mm         外壳材料       塑料, 热塑性材料         Window material       丙烯酸, 直反式         电气连接       接插件, M12 x 1, PVC         线圈数量       5         工作温度       0+50 °C         防护等级       IP67         测试/认证	LED使用寿命(L70)	50000 h
电气数据       24 VDC         额定直流工作电流I。       ≤ 2200 mA         每种灯色最大电流消耗       2200 mA         机械数据       设计         尺寸       180.1 x 356.5 x 25.5 mm         外壳材料       塑料, 热塑性材料         Window material       丙烯酸, 直反式         电气连接       接插件, M12 x 1, PVC         线圈数量       5         工作温度       0+50 °C         防护等级       IP67         测试/认证	颜色1特征	红
工作电压U。       24 VDC         额定直流工作电流I。       ≤ 2200 mA         每种灯色最大电流消耗       2200 mA         机械数据       方型         尺寸       180.1 x 356.5 x 25.5 mm         外壳材料       塑料, 热塑性材料         Window material       丙烯酸, 直反式         电气连接       接插件, M12 x 1, PVC         线圈数量       5         工作温度       0+50 °C         防护等级       IP67         测试/认证	特殊特性	耐冲洗
额定直流工作电流I。       ≤ 2200 mA         每种灯色最大电流消耗       2200 mA         机械数据          设计       方型         尺寸       180.1 x 356.5 x 25.5 mm         外壳材料       塑料, 热塑性材料         Window material       丙烯酸, 直反式         电气连接       接插件, M12 x 1, PVC         线圈数量       5         工作温度       0+50 °C         防护等级       IP67         测试/认证	电气数据	
每种灯色最大电流消耗       2200 mA         机械数据       方型         尺寸       180.1 x 356.5 x 25.5 mm         外壳材料       塑料, 热塑性材料         Window material       丙烯酸, 直反式         电气连接       接插件, M12 x 1, PVC         线圈数量       5         工作温度       0+50 °C         防护等级       IP67         测试/认证	工作电压U。	24 VDC
机械数据       设计     方型       尺寸     180.1 x 356.5 x 25.5 mm       外壳材料     塑料, 热塑性材料       Window material     丙烯酸, 直反式       电气连接     接插件, M12 x 1, PVC       线圈数量     5       工作温度     0+50 °C       防护等级     IP67       测试/认证	额定直流工作电流I。	≤ 2200 mA
设计     方型       尺寸     180.1 x 356.5 x 25.5 mm       外壳材料     塑料, 热塑性材料       Window material     丙烯酸, 直反式       电气连接     接插件, M12 x 1, PVC       线圈数量     5       工作温度     0+50 °C       防护等级     IP67       测试/认证	每种灯色最大电流消耗	2200 mA
尺寸     180.1 x 356.5 x 25.5 mm       外壳材料     塑料, 热塑性材料       Window material     丙烯酸, 直反式       电气连接     接插件, M12 x 1, PVC       线圈数量     5       工作温度     0+50 °C       防护等级     IP67       测试/认证	机械数据	
外壳材料       塑料, 热塑性材料         Window material       丙烯酸, 直反式         电气连接       接插件, M12 × 1, PVC         线圈数量       5         工作温度       0+50 °C         防护等级       IP67         测试/认证	设计	方型
Window material       丙烯酸, 直反式         电气连接       接插件, M12 × 1, PVC         线圈数量       5         工作温度       0+50 °C         防护等级       IP67         测试/认证	尺寸	180.1 x 356.5 x 25.5 mm
电气连接     接插件, M12 × 1, PVC       线圈数量     5       工作温度     0+50 °C       防护等级     IP67       测试/认证	外壳材料	塑料, 热塑性材料
线圈数量     5       工作温度     0+50 °C       防护等级     IP67       测试/认证     IP67	Window material	丙烯酸, 直反式
工作温度     0+50 °C       防护等级     IP67       测试/认证	电气连接	接插件, M12 × 1, PVC
防护等级 IP67 测试/认证	线圈数量	5
测试/认证	工作温度	0+50 °C
	防护等级	IP67
认证 CE, cULus认证	测试/认证	
	认证	CE, cULus认证

# 特点

- ■防护等级IP67
- ■颜色:红色
- ■供电24 VDC
- ■M12 x 1针座接插件

## 接线图



## 功能原理

对射式传感器安装在物体的对面。相较于其它 光源来说,该类光源具有高散射率,持续较低 的亮度