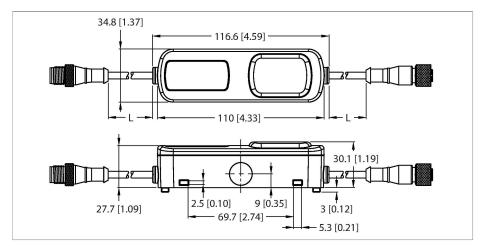
# PTL110S-TD3-QPS150| 04-03-2025 20-18 | 保留技术性修改

# PTL110S-TD3-QPS150 Pick-to-Light – 替换传感器





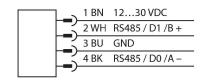
型号	PTL110S-TD3-QPS150
货号	3807534
目的	Pick-to-Light
功能	触摸按钮
颜色1特征	RGB
特殊特性	兼容I/O模块
工作电压U。	1030 VDC
额定直流工作电流I。	≤ 155 mA
每种灯色最大电流消耗	155 mA
Input power	1.65 W
通信协议	Modbus RTU
机械数据	
级联	是
设计	方型
尺寸	110 x 35 x 33.1 mm
	**************************************
71761814-1	塑料, ABS, 黑
Window material	型科, ABS, 黑 聚碳酸酯, 直反式
Window material	聚碳酸酯, 直反式
Window material 电气连接	聚碳酸酯, 直反式 接插件电缆, M12 × 1, 0.15 m, PVC
Window material 电气连接 线圈数量	聚碳酸酯, 直反式 接插件电缆, M12 × 1, 0.15 m, PVC 4
Window material 电气连接 线圈数量 工作温度	聚碳酸酯, 直反式 接插件电缆, M12 × 1, 0.15 m, PVC 4 -40+50 °C



# 特点

- ■防护等级IP54
- ■带M12 × 1公头连接器(4针)的150 mm屏 蔽电缆
- ■工作电压10...30 VDC
- ■RGB-LED显示,最多14种不同的灯色
- ■电容式传感器
- ■3位7段数字显示

## 接线图



### 功能原理

PTL110按灯拣货设备配备多功能显示屏,可选配电容式触摸按钮、光学传感器和3位7段数显,并可通过连接来构建强大的拣货系统。PTL110系统的响应速度很快,安装选项灵活,可提高拾取和元件贴装应用的速度、生产率和质量。PTL110按灯拣货设备采用了PICK-IQ™这一专门构建并与Modbus兼容的串行总线协议,并使用通用ID来减少轮询多个设备所造成的典型延迟。