

产品特性

光电传感器 - XUB - NPN - M12 连接器 - Sn
0..100 m



补充信息

环境

2024-5-2

本文档中所含信息包含文档中所含产品性能的正常描述和或技术特性。
本文档不代表或不用于确定用于特定用户应用产品的适用性或可靠性。
用户/或集成商有责任就有关产品的具体应用用途进行适合且完整的风险分析、评估和测试。

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3.6 cm
Package 1 Width	7.0 cm
Package 1 Length	13.0 cm
Package 1 Weight	61.0 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	15
Package 2 Height	15.0 cm
Package 2 Width	15.0 cm
Package 2 Length	40.0 cm
Package 2 Weight	1.132 kg

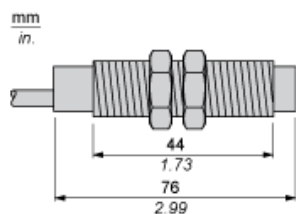
可持续性

产品类型	Green Premium 产品
有关Reach Rohs的所有查询，请通过以下方式联系我们：	sustainability@tesensors.com

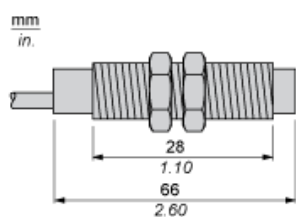
合同保修

保修单	18 months
-----	-----------

尺寸

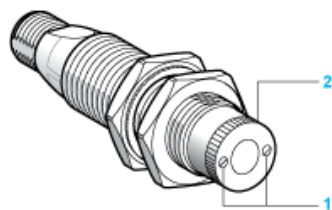


尺寸



安装

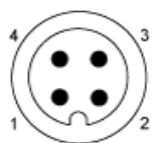
调整



- (1) 旋转锯齿状套筒，调整激光束的焦点
- (2) 位于传感器正面。重新拧紧固定螺钉

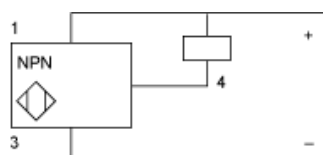
接线图

M12 连接器

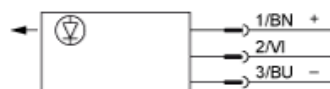


- 1 : (+)
- 2 : 光束遮断输入
- 3 : (-)
- 4 : OUT/输出

NPN



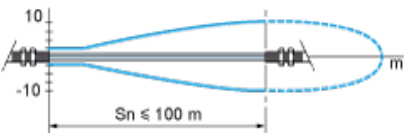
发射器



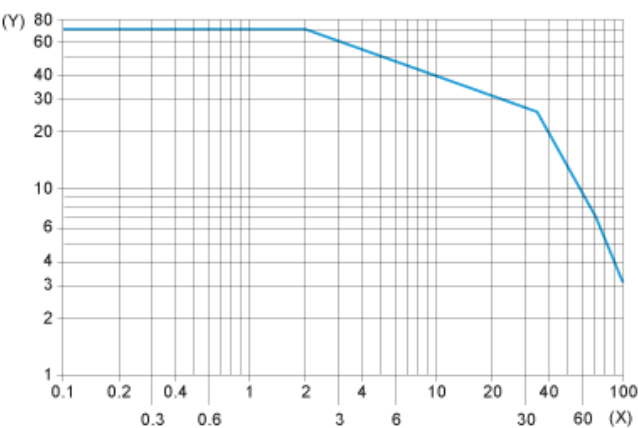
- BN : 棕色
- BU : 蓝色
- 输 未连接 : 光束形成, 连接到 (-) : 光束遮断
- 入 2/
- VI :

曲线

检测曲线 (设置为无限)

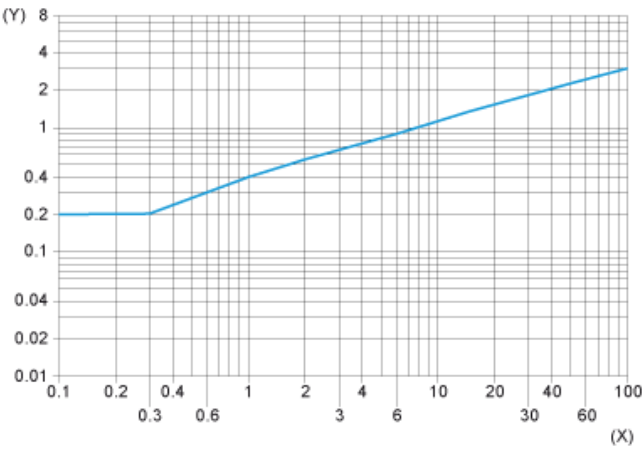


过量增益曲线



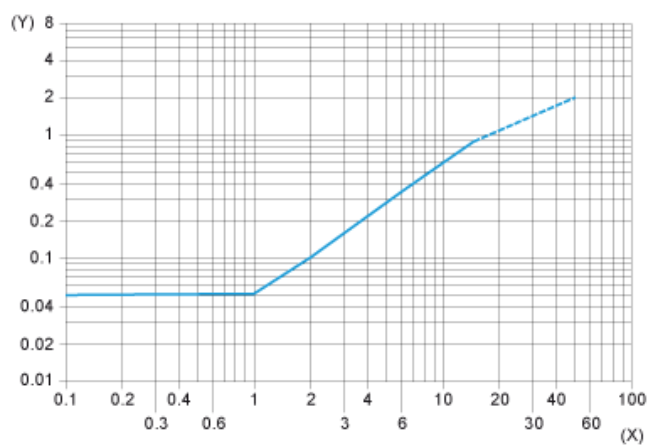
(X) 距离 (米)
(Y) 增益

标准曲线



(X) 聚焦距离 (米)
(Y) 能够检测到的目标的最小尺寸 (毫米)

检测极限曲线



(X) 聚焦距离 (米)

(Y) 能够检测到的目标的最小尺寸 (毫米)