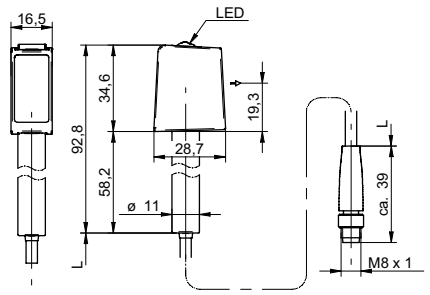
对射式传感器

O300H.TL-11181227

尺寸图



电缆长度 L = 200 mm

基本参数

类型	对射式传感器
特殊型号	卫生型设计
发射器 / 接受器	发射器
光源	脉冲式红色激光二极管
实际范围 Sb	40 m
额定范围 Sn	75 m
通电指示灯	LED 绿色
激光等级	1
聚焦处距离	平行光束
波长	656 nm
调整光轴	< 2°
许可/证书	Ecolab

电气参数

工作电压范围 +Vs	11 ... 30 VDC
电流消耗 (最大) (无负载)	30 mA
电流消耗 (典型)	25 mA
反向极性保护	是

机械参数

宽度 / 直径	16,5 mm
高度 / 长度	34,6 mm
深度	28,7 mm
类型	直角
外壳材料	不锈钢 1.4404 (V4A)
前面 (光学)	PMMA
连接器类型	引线接头 M8, L=200 mm

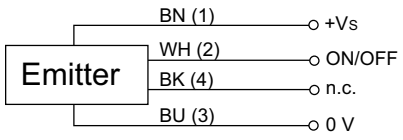
环境条件

操作温度	-10 ... +60 °C
防护等级	IP 68/69K & proTect+

照片



连接图



激光警告

CLASS 1 LASER PRODUCT

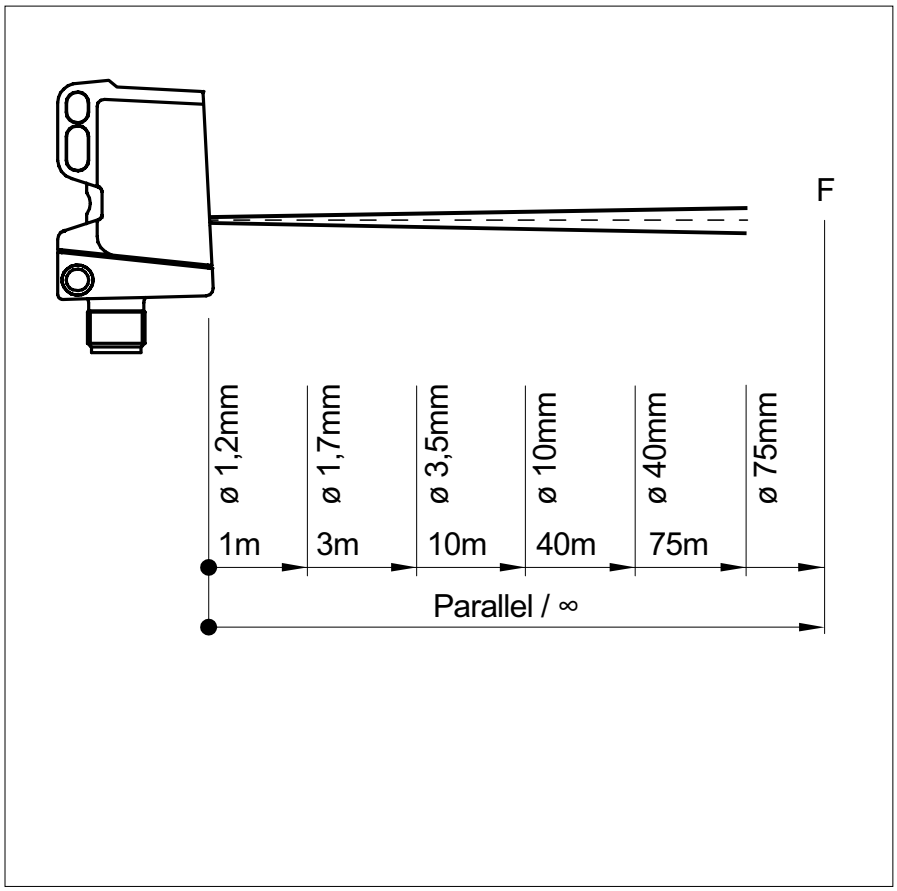
IEC 60825-1/2014
Complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11
except for deviations pursuant to laser
notice No. 50, dated June 24, 2007

proTect+

对射式传感器

O300H.TL-11181227

光束特性



过剩增益曲线

