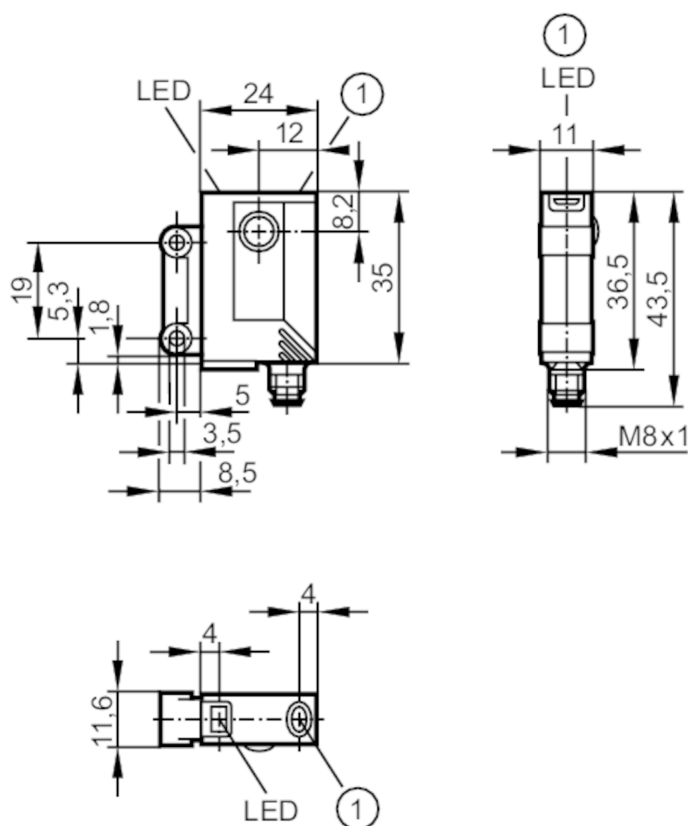




1 押しボタン



製品特性

光源	赤色光
レーザー保護クラス	1
外装	角形

アプリケーション

検出原理	透過型
------	-----

電気的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～30
消費電流	[mA]	< 12
保護クラス		III
逆接続保護		有
光源		赤色光
波長	[nm]	650
定格寿命	[h]	50000

出力

過負荷保護回路	有
---------	---

監視範囲

投光器 / 受光器	投光器
-----------	-----

OJ5116



透過型レーザーセンサ 投光器

OJSLOOKG/FO/AS

検出距離	[m]	< 15
感度調整		—
スポット径	[mm]	24
スポット径参考値		検出距離最大時

使用環境条件

使用周囲温度	[°C]	-10~60
保護構造		IP 67

試験 / 認証

EMC	EN 60947-5-2	
レーザー保護クラス		1
安全上の注意事項	注意:	レーザー光
	レーザークラス:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		Laser Notice No. 50(2007年6月発行)に準じて逸脱した箇所を除きFDA 21CFR1040に適合
MTTF	[年]	918

機械的仕様

重量	[g]	27.9
外装		角形
外形寸法	[mm]	35 x 24 x 11
材質		外装: ABS, LED 表示窓: エラストマー樹脂 (SEPS), 押しボタン: エラストマー樹脂 (SEPS)
レンズ材質		ガラス
レンズ位置		フロントレンズ型

ディスプレイ / パーツ

表示	動作	1 x LED, 緑
----	----	------------

アクセサリ

付属品		取付けねじ: 2
		スプリングワッシャー: 2
		ナット: 2

備考

備考	cULusに適合するためには、Supply Class2の電源をご使用ください。
梱包数	1 個

電気接続

コネクタ式: 1 x M8, コーディング: A



OJ5116



透過型レーザーセンサ 投光器

OJSLOOKG/FO/AS

接続

