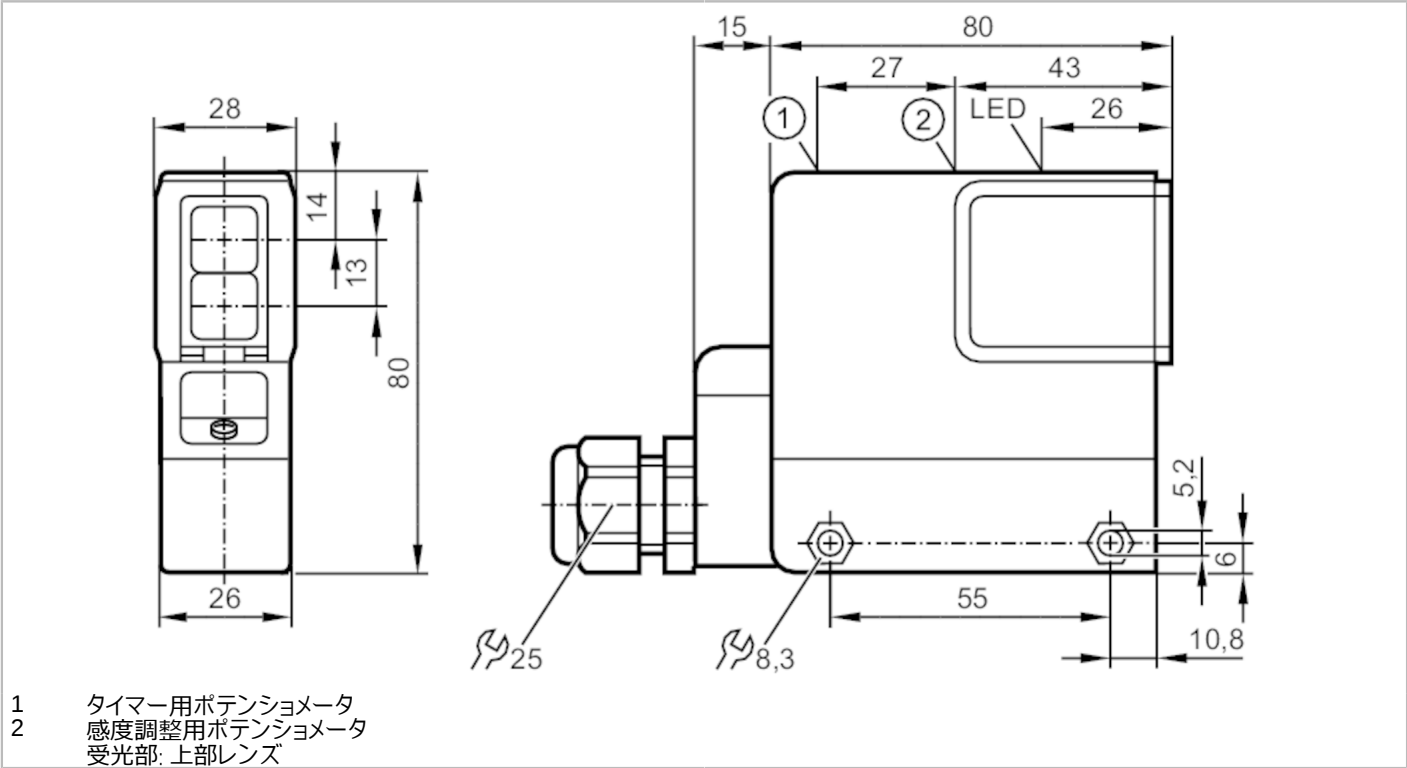


OS5013



透過型光電センサ 受光器
OSE-FPKG



製品特性	
光源	赤外線
外装	角形
アプリケーション	
検出原理	透過型
電氣的仕様	
使用電源電圧範囲 [V]	DC 10~55
消費電流 [mA]	20, ((24 V))
保護クラス	II
逆接続保護	有
光源	赤外線
波長 [nm]	880
出力	
電氣仕様	PNP
出力機能	遮光時ON/入光時ON, (設定可能)
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大) [V]	2.5
出力開閉電流 (DC) [mA]	250
応答周波数 (DC) [Hz]	100
短絡保護	有
短絡保護機能タイプ	パルス
過負荷保護回路	有



透過型光電センサ 受光器

OSE-FPKG

監視範囲		
投光器 / 受光器		受光器
検出距離	[m]	< 20
感度調整		有
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25～80
保護構造		IP 65
試験 / 認証		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	クラスB
MTTF	[年]	618
機械的仕様		
重量	[g]	274.5
外装		角形
外形寸法	[mm]	80 x 28 x 95
材質		PPO (変性)
レンズ材質		ガラス
レンズ位置		サイドレンズ型
ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	1 x LED, 黄色
アクセサリ		
付属品	L型固定金具: 1, E20210 調整ドライバー	
備考		
梱包数	1 個	
電気接続		
端子: ～1.5 mm ² , ケーブルグランド: M20 X 1.5		
接続		

