

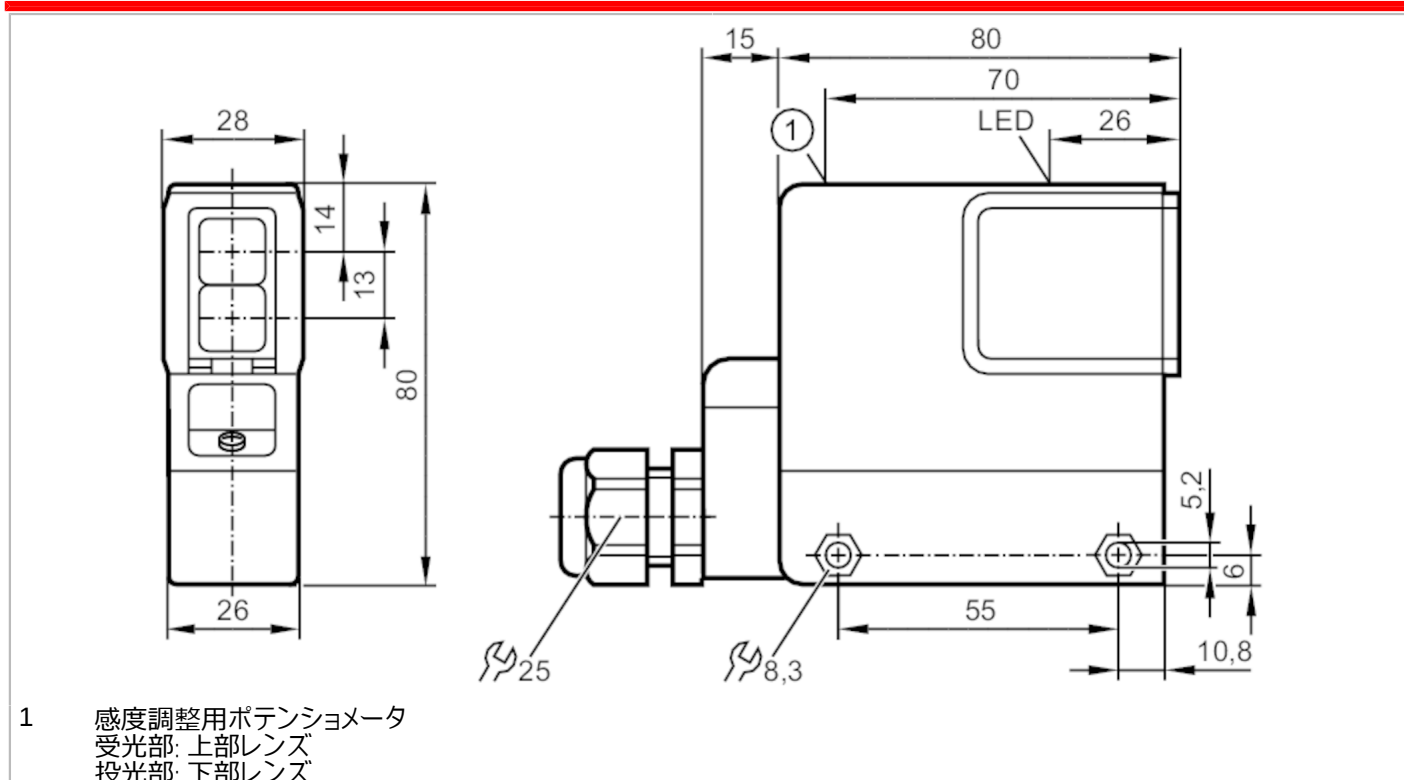
# OS5035



拡散反射型光電センサー

OSN-FPKG/T

Article no longer available - archive entry



製品特性	
光源	赤外線
外装	角形
寸法図 [mm]	80 x 28 x 95
アプリケーション	
特性	近距離光センサー
検出原理	拡散反射型光電センサー
電気的仕様	
使用電源電圧範囲 [V]	DC 10~55
消費電流 [mA]	30, ((24 V))
保護クラス	II
逆接続保護	有
光源	赤外線
波長 [nm]	880

# OS5035



## 拡散反射型光電センサー

OSN-FPKG/T

出力		
電気仕様		PNP
出力機能		遮光時ON/入光時ON, (パラメータ設定が可能)
スイッチング出力、スイッチング出力 内部電圧降下(最大) DC [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		有 (パルス式)
過負荷保護回路		有
タイマー [s]		0.01~5
監視範囲		
検出距離 [mm]		< 220, (無光沢白紙 200 x 200 mm)
近距離光センサー		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	class B
機械的仕様		
外装		角形
寸法図 [mm]		80 x 28 x 95
材質		PPO 加工済み
レンズ材質		ガラス
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		
アクセサリ (同梱)		Angle bracket 調整ドライバー
備考		
梱包数		1 個

# OS5035



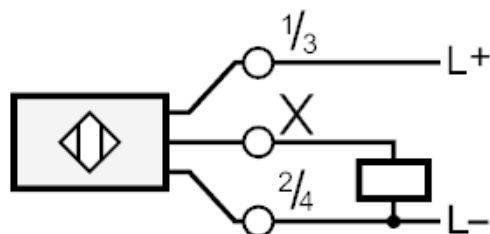
拡散反射型光電センサー

OSN-FPKG/T

## 電気接続

端子:  $\sim 1.5 \text{ mm}^2$ , ケーブル外被:  $\varnothing 7\sim 13 \text{ mm}$

## 接続



Article no longer available - archive entry