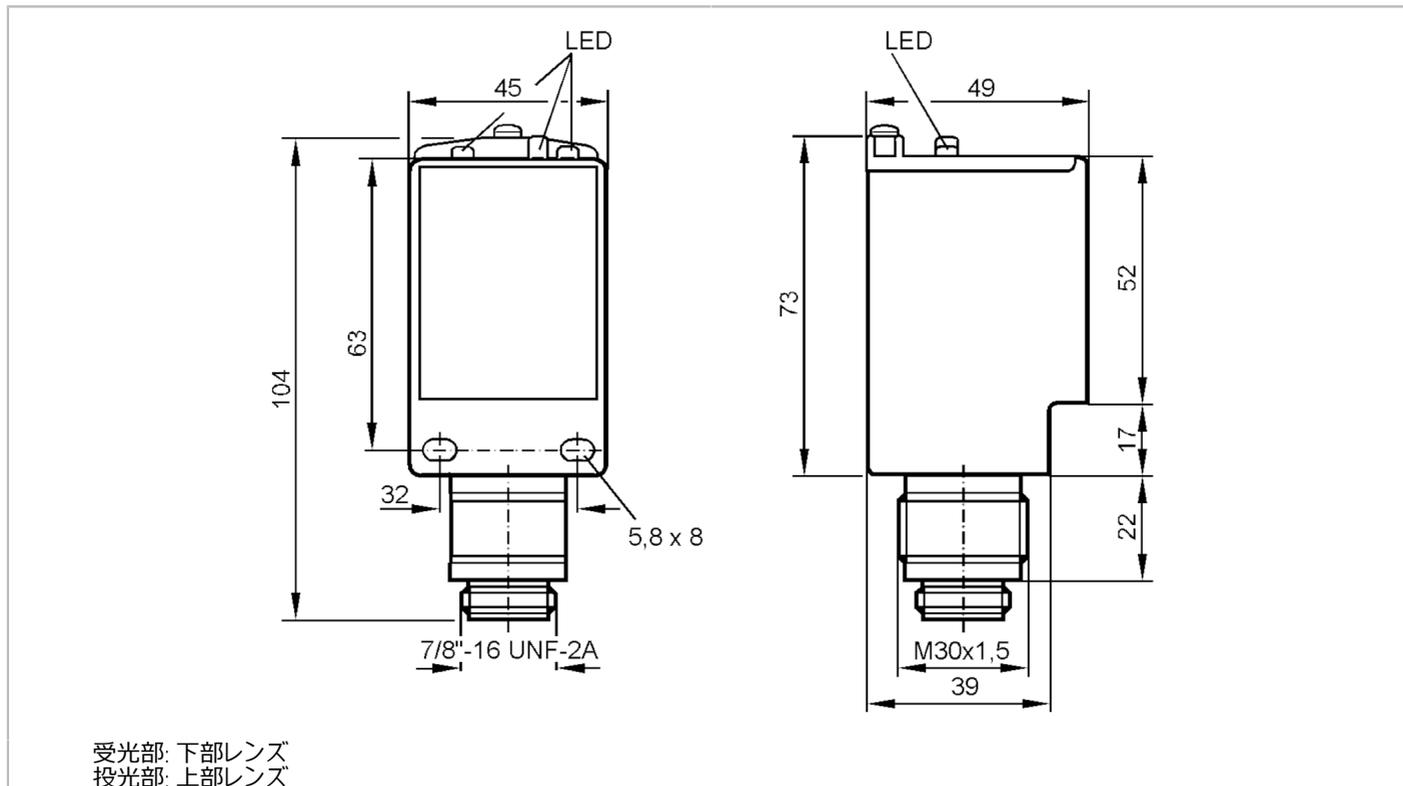


# OM0009



ミラー反射型光電センサ

OMP-FKOWIT/LS-500



受光部: 下部レンズ  
投光部: 上部レンズ



## 製品特性

光源	赤色光
外装	角形

## アプリケーション

特長	偏光フィルタ付
検出原理	ミラー反射型光電センサ

## 電気的仕様

周波数 (AC)	[Hz]	47~63
使用電源電圧範囲	[V]	AC/DC 24~240
消費電力	[VA]	6
保護クラス		II
光源		赤色光
波長	[nm]	660
定格寿命	[h]	100000
耐用標準温度	[°C]	25

## 出力

電気仕様		リレー
出力機能		遮光時ON/入光時ON, (設定可能)
リレー出力開閉電流		3A / AC 250 V
応答周波数 (AC)	[Hz]	10
応答周波数 (DC)	[Hz]	10
短絡保護		-

# OM0009



## ミラー反射型光電センサ

OMP-FKOWT/LS-500

タイマー	[s]	0 / 1 / 5 / 10 / 14
------	-----	---------------------

### 監視範囲

反射ミラー間検出距離	[m]	13.5, (反射ミラー Ø 80 E20005)
------------	-----	---------------------------

偏光フィルタ		有
--------	--	---

### 応答時間

応答時間	[s]	< 10
------	-----	------

### 使用環境条件

使用周囲温度	[°C]	-25~40
--------	------	--------

保護構造		IP 67
------	--	-------

### 機械的仕様

重量	[g]	198.5
----	-----	-------

外装		角形
----	--	----

外形寸法	[mm]	73 x 45 x 49
------	------	--------------

材質		ABS グラスファイバー強化
----	--	----------------

レンズ材質		PMMA
-------	--	------

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
----	----------	-------------

動作	1 x LED, 緑
----	------------

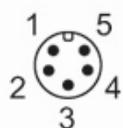
機能	1 x LED, 赤
----	------------

### 備考

梱包数		1 個
-----	--	-----

### 電気接続

コネクタ式: 1 x 7/8", コーディング: A, 締結部: アルミニウム, 非着色陽極酸化処理



### 接続

