

# P形シリーズ / P series

薄形で長寿命360度ソフトタッチの多機能形、手・足・ひざ等もOK! ニュー操作スイッチです!  
This series is thin multi-functional long operating life type which can be operated from 360 angle by hand, leg, knee, and etc.



### 特長 / Features

- 操作は360度、どの位置でも動作します。
- 手、ひざ、足、ひざ等の操作にピッタリ。
- 耐衝撃性・耐絶縁性のABS樹脂を採用。
- 低価格で経済的です。
- 3色、標準色です。(形式末尾に記号で色を表示ください。)

- 360 angle operation at every position is possible.
- Multi-functional type and perfect to operate by hand, elbow, knee, etc.
- This series is made of ABS resin having impact resistance and insulation resistance.
- It's low cost and economical type.
- Black, Red, White are standard colors.

### 主な用途 / Use

医療機器、測定機器、産業用電子機器、工業用ミシン、音響機器、教育機器、通信機器、写真機器、民生機器、各種オートメーション機器、その他

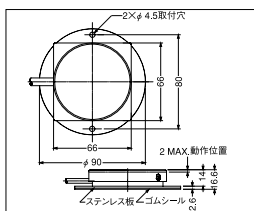
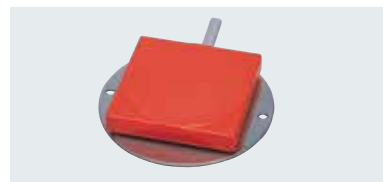
Medical equipment, Measuring equipment, Industrial electronic equipment, Industrial sewing machine, Sound device, Educational equipment, communication device, Photo device, Public welfare device, each automation device, etc.



色 Color	B:黒 (Black)	R:赤 (Red)	W:白 (White)
------------	-------------	-----------	-------------

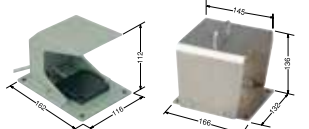
## 薄い多機能形 / Thin multi-functional type

### ● OFL-T--P色形



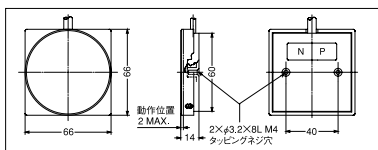
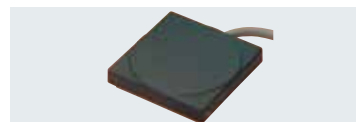
### 保護カバー付 (オプション) / With protection cover (option)

#### ● OFL-T--PC形 ● OFL-T--PCS形



## 低価格形 / Low cost type

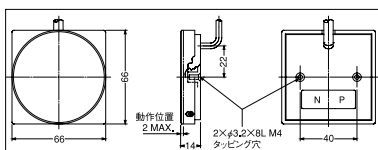
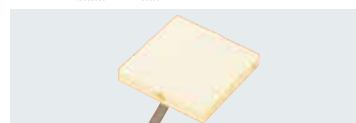
### ● OFL-S--P2色形



**⚠** 取付穴は(裏面孔径φ3.4×深さ8袋式)2ヶ所です。M4 タッピングネジB1をご使用の上、ネジシロ口6~8mm以内で締付トルク78.4N (8.0kgf・cm)で行ってください。  
◆ Mounting holes (pore size φ 3.4 X depth 8 mm) is 2 places on backside. Please use M4 tapping-screw B1 to screw by torque range as 78.4N.

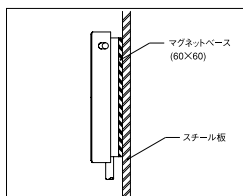
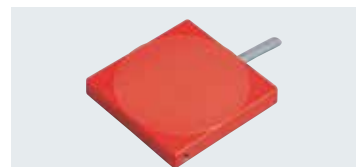
## コード下出し形 / Under-cord type

### ● OFL-S--P3色形



## マグネットベース付 / With magnet base

### ● OFL-S--PM色形



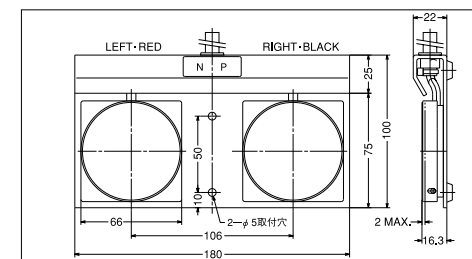
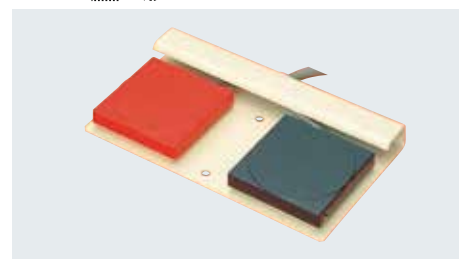
### 特長 / Features

- 操作位置は自由にセット! 平面スチール上ならカチッとセットOK。便利です。(取付工事不要)
- As long as flat surface of steel, mounting is easy and convenient. (Mounting construction work is not needed.)

**⚠** 強力マグネットにて周辺機器にご注意ください。  
◆ Please pay attention to peripheral device because of its strong magnetic force.

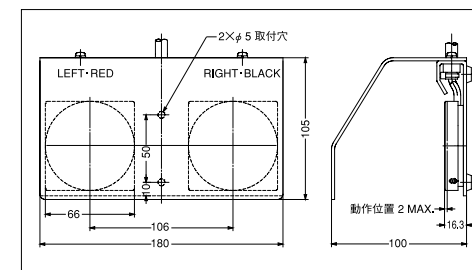
## 2連式 / Twin type

### ● OFL-T--P形



## 2連式保護カバー付 / With protection cover

### ● OFL-T--PC形



## ■ P形シリーズ / P series

形式 Type	保護カバー C CS	動作特性 モーメンタリー	定格 Rating	内蔵スイッチ Switch	接点構成 Contact	付属コード VCTFK cord	動作力 N	重量 g	保護構造 IP class
OFL-S-P	-	●	3A-250VAC	MICRO スイッチ	1a	0.75mm <sup>2</sup> 2芯1.5m	g (0.9kgf)	190	IP30
OFL-S-P2	○	●						120	
OFL-S-P3	-	●						180	
OFL-TS-P	○	● 2連式						750	
OFL-SG-P	-	●	0.1A-30VDC 最小負荷 1mA-5VDC	S形 (金クラッド接点)	1a	0.75mm <sup>2</sup> 2芯1.5m	g (0.9kgf)	190	
OFL-SG-P2	○	●						120	
OFL-SG-P3	-	●						180	
OFL-SG-PM	-	● 2連式						750	
OFL-TSG-P	○	● 2連式						750	

\* ○印はカバー取付可能形式を示す。カバー付の場合、各形式に重量を加算ください。

## ■ シール構造スイッチ内蔵タイプ / Seal structure built-in switch type

形式	保護カバー	動作特性	定格	内蔵スイッチ	接点構成	付属コード	動作力	重量	保護構造
OFL-SG5-P	-	●	0.1A-30VDC 最小負荷 5mA-6VDC	(IP50) S形 (金クラッド接点)	1a	0.75mm <sup>2</sup> 2芯1.5m	g (0.9kgf)	190	IP50 (内蔵スイッチ)
OFL-SG5-P2	○	●						120	
OFL-SG5-P3	-	●						180	
OFL-SG5-PM	-	●						180	

\* 保護カバー (OFL-C) 重量:610g、ステンレス製カバー (OFL-CS) 「CS」表示、重量:約1,310gです。

INDEX  
一般基本形  
アルミタイプ  
スト製タイプ  
機器用  
ミニ機器用  
中形機器用  
多機能形  
薄多機能形  
防産業用  
3ボルト用  
防雨形  
産業用  
シーソー式  
オプション  
注 意