

ポジションスイッチ 1

**豊富なバリエーションにより、
幅広い市場環境に対応可能な
位置検出SW**



特徴1：高耐久

◎ 200万回以上の耐久回数

特徴2：先端にボール採用することで相手カムとの摺動性向上

特徴3：3種類のネジサイズ

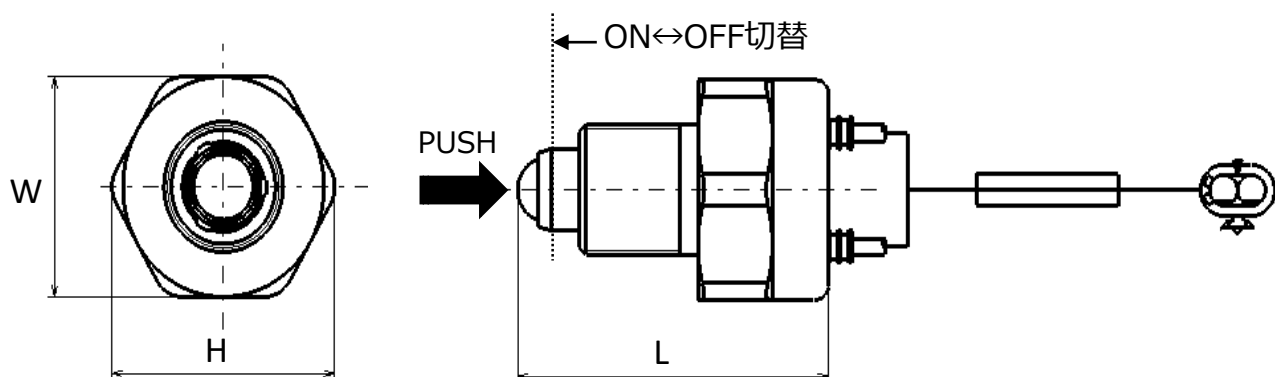
◎ ネジサイズはM14、M16、M18の3種類の設定あり

タイプ	仕様					
	ネジサイズ	定格電圧 (V)	定格負荷 (A)	使用温度範囲 (°C)	サイズ L*W*H	質量(※) (g)
①	M16×1.5	D.C.12	0.01	-40~130	42.2*27*29.7	53
②	M18×1.5	↑	↑		41.7*27*30	66
③	M14×1.5	D.C.12 D.C.24	↑	↑	49.6*23.9*26.4	80
④	M16×1.5	D.C.12	↑		42.2*27*29.7	53

※質量はコード長さにより変動します。

■ 基本情報

外観 / 作動図



活用事例

- ・ニュートラルポジションスイッチ
MT車においてシフトレバーがニュートラルに入っていることを検知するもの
- ・レバー操作検出
- ・トランスミッションギア位置検出

流動実績

1967年より流動開始
累積流動実績：1000万台以上

● 本製品に関するお問合せ先
sensor_sw@exc.tokai-rika.co.jp

ポジションスイッチ 2

**豊富なバリエーションにより、
幅広い市場環境に対応可能な
位置検出SW**



特徴1：バルブの高負荷に対応

特徴2：先端にボール採用することで相手カムとの摺動性向上

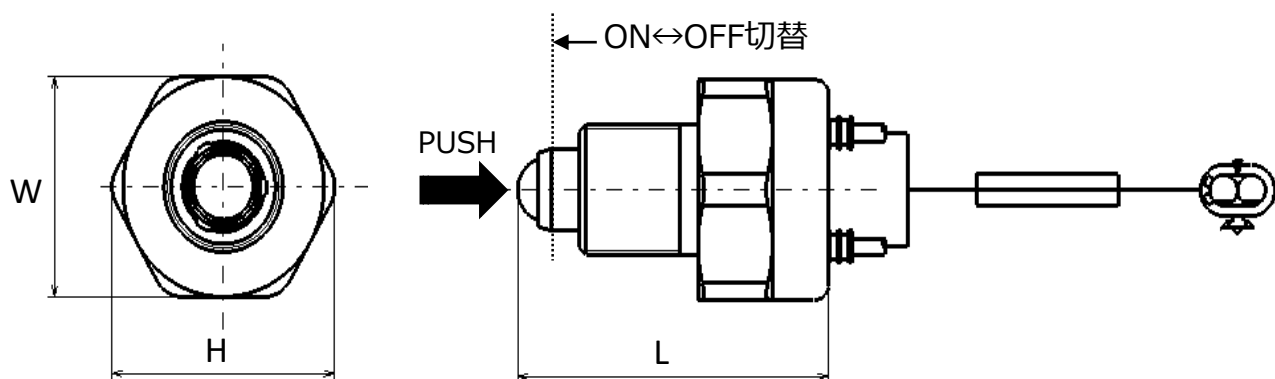
特徴3：3種類のネジサイズ

◎ ネジサイズはM12、M14、M18の3種類の設定あり

タイプ	仕様					
	ネジサイズ	定格電圧 (V)	定格負荷 (W)	使用温度範囲 (°C)	サイズ L*W*H	質量 (g)
①	M12×1.25	D.C.12	60	-30~130	48.1*21.9*19	48
②	M14×1.5	D.C.12 D.C.24	48	↑	52.48*26.36*23.9	80
③	M18×1.5	D.C.12	50	↑	54.9*30*27	51

■ 基本情報

外観



活用事例

- ・バックランプスイッチ
MT車においてシフトレバーをバックに入れるとバックランプを点灯させるもの
- ・レバー操作検出
- ・トランスミッションギア位置検出

流動実績

1967年より流動開始
累積流動実績：1000万台以上

● 本製品に関するお問合せ先
sensor_sw@exc.tokai-rika.co.jp