



WATER&OIL SWITCH SENSOR ASSY



## WATER&OIL **SWITCH SENSOR** ASSY RIKOの「水・オイル検知センサ」



自動車・船舶・建設・農業・トラック 他汎用エンジンに フロートニクス技術のRIKOから、専用センサASSY

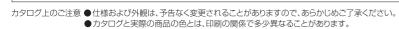


〒584-0022

大阪府富田林市中野町東2丁目2番52号 富田林中小企業工業団地

TEL:0721-26-0511(代) 0721-26-0513(直通) FAX:0721-25-8210 0721-20-2046(直通) ♦http://www.riko.co.jp ♦E-mail:fs@riko.co.jp







### 完成品まで、一貫生産ならではの高品質。 機器組込み用から大容量タンク用まで、 精度の違いを実感してください。

計量機器類のスペック向上に欠かせない、センサの精度をどこまで高められるか -永遠のテーマであるこの課題に対し、RIKOは「水・オイル検知センサ」の分野でも オリジナル製品の展開を開始しました。開発メーカーならではの一貫生産で、 OEM製品の供給においても、納得の品質を実現します。



### **WATER DETECTION SENSOR**

## 水検知センサ 🕼



多くの輸送車両や作業機械に用いられるディーゼルエンジンには、タンク内で発生する モーターボートのように、常に水にさらされるガソリンエンジンへの採用にも最適です。

水をいち早く感知し、水抜き作業を迅速かつスムーズに行えるように、水検知センサが 必要不可欠です。比重精度の高いRIKOの水検知センサは、燃料フィルタ内で常に 安定した作動で確実にサポート。輸送車両や作業機械だけでなく、大型船舶や

### **OIL DETECTION SENSOR**

## オイルセンサ



頻繁に利用することの多い小型発電機などの問題点は、使用中にエンジンの焼き 付けが生じやすいこと。RIKOのオイルセンサは、優れた耐熱性や形状加工性で、 どんなタイプのエンジンにも柔軟に対応します。また、モーターサイクルや自動車に 装備されるオイルセンサもラインナップ。汎用型から高性能タイプまで、これからの オイルセンサを共に創造し、支えて参ります。

### <アプリケーション例>

#### エンジン用途

- ●燃料水検知センサ
- ●ラジエータ水位検知センサ

#### 電化製品

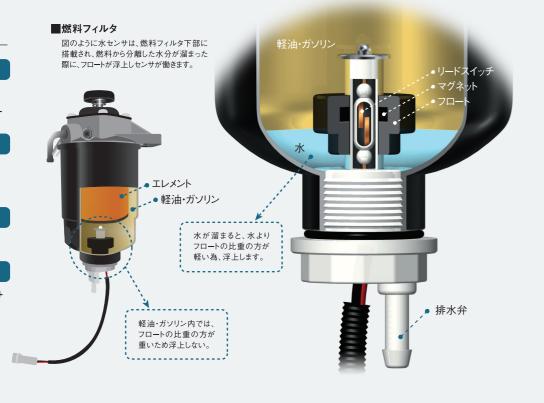
- ●水位検知センサ
- ●満水警報センサ

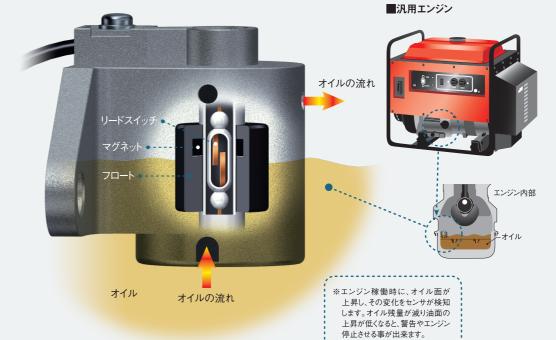
#### 自動販売機

●水残量検知センサ

#### 空調設備

●ドレン水の水位検知センサ





### <アプリケーション例>

#### エンジン用途

- ●エンジンオイル液面検知
- ●ブレーキオイル液面検知
- ●ミッションオイル液面検知

#### 建設機械・農工機械

- ●作動オイル液面検知
- ●満水警報センサ

### 電化製品

- ●灯油の残量検知センサ
- ●異種液体混入検知センサ

### <製品例>

### 大型エンジン用 水検知センサ



- ●ディーゼルトラック ●バス ●ショベルカー
  - ●電車

## ▮水検知センサ

■船舶用



- ●クルーザー ●マリンジェット 等
- ●船外機

農業機器用

オイルセンサ



- ●耕耘機
- ●田植機 等

#### 汎用エンジン用 オイルセンサ(縦置型・横置型)



●水ポンプ

- ●汎用エンジン
  - ●発電機

# □ 二輪用 オイルセンサ



●4サイクル用 ●2サイクル用 ●50ccクラス~大型バイク 等

自動車用

オイルセンサ

- ●軽自動車~大型乗用自動車 等