

## マグネットオイル/ウォーター/エアーシグナル リードスイッチ方式 (電気接点型検流器) MKCM型

### 特徴

1. マグネットシグナルは、リードスイッチとマグネットとの組み合わせによる電気接点型の検流器です。
2. 透明管に封入されているリードスイッチが、フロート内部のマグネットの磁気作用により作動するもので、コンパクトでお使い易いフロースイッチです。
3. この製品は、内部にスプリングを使用していますので、取り付け際の姿勢は、上向き下向き及び横向き等自由に行うことができます。
4. アクリル樹脂製の透明管を使用していますので、フロートの動きや流体の流れ具合を外部から確認することができます。ただし流量の確認はできません。
5. リードスイッチは固定式ですので、作動流量値の調整はできません。しかしばねを交換することによって若干の作動流量値の調整が可能です。

### 標準仕様

1. 最大使用電圧 DC, AC 300V
2. 最大使用電流 DC, AC 0.5A
3. 接点容量 50VA
4. 接点の方式 ON方式 又は OFF方式
5. 適用流体 水、油、空気等の流体
6. 標準耐圧 1MPa (10kgf/cm<sup>2</sup>)
7. 使用温度範囲 -0°C ~+60°C
8. 継手接続方式 標準品は、Rc (PT)めねしを使用していますが、おねしあるいはミリサイズ銅管、精密銅管用の組合せもできます。

### ご注文の際のお願い事項

1. 型式名
2. 継手の接続方式
3. 流体名 (油の場合には粘度)
4. 使用電圧 使用電流
5. 接点の方式 :ON 方式 (流体が流れていないとき接点がONの場合)か  
OFF方式 (流体が流れていないとき接点がOFFの場合)か
6. 使用流量 :最小・常用・最大
7. 作動流量 :別紙の流量表を参考にしてください。  
油の場合は、なるべく最小使用流量の1/3以下の流量値でご指定ください。  
油は温度変化によって粘度が変わり、作動流量が大幅に変化することがあるためです。
8. 特殊仕様 :耐熱品 (最高100°C)  
耐圧品 (5MPa;50kgf/cm<sup>2</sup>)  
特殊材質 (SUS等)については御相談ください