

過不足電流/過不足電圧/欠相  
/温度を検出するなら

監視リレー  
形K8AK/K8DS

まずは  
これ!



### 電圧検出用途

### モータ保護用途

上下限電圧を検出したい

ポルティジ・センサ  
形SDV



ローコストに電圧検出したい

ポルティジ・センサ  
形LG2



高精度に電圧/電流を検出したい

スマート計測監視機器  
形KE1-VAU



- ・シリアル通信 (RS-485) による遠隔監視
- ・入力1点/接点出力 (1a) × 1点
- ・電圧/電流/欠相/逆相検出可能
- ・計測値や警告履歴をロギング

電源投入時の正相・反相検出のみで  
ローコストに抑えたい

逆転防止リレー  
形APR-S



過電流・不足電流なら

カレント・センサ  
形SA0



3Eリレータイプが欲しい

モータ・リレー  
形K2CM



感電防止のための漏電リレーなら

漏電リレー  
形K6EL

まずは  
これ!



- ・小型 (DIN48 × 48mmサイズ)
- ・ローコスト ¥11,200~
- ・入力 (警戒回路数) 1点 / 接点出力 (1c + 1a) × 1点

漏電と一緒に電力も計測したい

スマート計測監視機器  
形KE1-PGR



- ・シリアル通信 (RS-485) による遠隔監視
- ・入力1点/接点出力 (1a) × 1点
- ・電力/漏電/欠相/逆相検出可能
- ・計測値や警告履歴をロギング

漏電をより高精度に監視したい

Ior方式漏電監視リレー  
形K6ER



- ・Ior (抵抗分漏電電流) の測定
- ・Ior値の本体内へのロギング
- ・シリアル通信 (RS-485) による遠隔監視
- ・入力 (警戒回路数) 2点 / 接点出力 (1a) × 2点

漏電火災警報器なら

一級漏電火災警報器  
形AGD



- ・デジタルフィルタ内蔵で高精度漏電監視
- ・入力 (警戒回路数) 1~10点 / 接点出力 (1c + 1a) × 1~10点

ヒータの断線を検出するなら

デジタルヒータ断線警報器  
形K8AC-H

まずは  
これ!



- ・位相制御/サイクル制御/ON/OFF制御で使用可能
- ・RS-485通信
- ・0.2~200Aまでの幅広い電流入力レンジに対応
- ・スケール機能搭載
- ・ヒータのリアショートによる過電流検出やSSR故障も検出可能

ON/OFF制御で通信機能を使わずにローコストに抑えたい

ヒータ断線警報器  
形K2CU



- ・ローコスト ¥9,250~
- ・0.25~80Aまでの幅広い電流入力レンジに対応

瞬低を検出するなら

スマート計測監視機器  
形KE1-PVS/-VSU



- ・シリアル通信 (RS-485) による遠隔監視
- ・入力1点/接点出力 (1a) × 1点
- ・電力/瞬低/欠相/逆相検出可能
- ・計測値や警告履歴をロギング

CT分離タイプが欲しい

モータ・リレー  
形SE

