センスビーサーモスタット



■センスビーサーモスタット

センスビーは金属円筒の熱膨張を利用して内部の接点機構を有する接点可動板を伸縮行動させ、この間に生ずる張力或は圧縮力を応用して接点を開閉し、電流のON-OFFを行うサーモスタットです。

特にマイクロ型は、各センスビーの主要構造、動作特徴を完全に具備し、温度制御及び過熱警報用として狭小スペースに取付可能なように特にコンパクトに設計されています。

| 型式 | 接点接触 | 使用温度 | 挿入部長 | 受感部長 | 電流開閉 | 受感部 |
|----------|--------|------------|------|------|--------|-------|
| | | 範囲[℃] | [mm] | [mm] | 容量 | 材質 |
| MS-O300 | open | | | | AC110V | |
| MS-C300 | closed | -10℃~260℃ | 55 | 55 | AC220V | |
| MS-O301 | open | | 100 | 55 | | ステンレス |
| MS-C301 | closed | | | | 300W | |
| MSH-O300 | open | 50°C∼450°C | 50 | 50 | | |

■使用方法

熱板、恒温漕等の過熱防止、警報用としてご使用いただけます。

但し、防水構造ではありませんので高湿度下でご使用の場合は、防湿防水用保護管に入れるか、別注で防湿・ 防水型のセンスビーをご使用下さい。