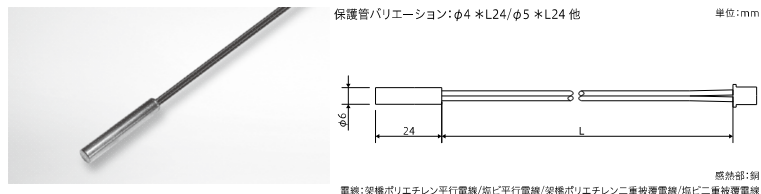


銅保護管タイプ

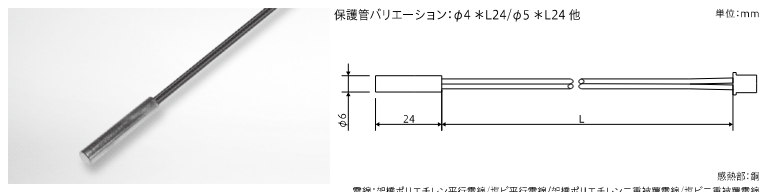
EP1



ガラス封止サーミスタ仕様 低価格

特長	- ガラス封止サーミスタを銅パイプに封入した、高信頼性で幅広い温度域で使用可能 - 保護管バリエーションが豊富
用途例	エアコン配管、吐出管 温度検知
使用温度範囲	-30～+120℃
熱時定数	$\tau \approx 7$ 秒 (攪拌水中)
熱放散定数	$\delta \approx 3.3$ mW/℃
耐電圧	AC.1200V 1秒
絶縁抵抗	DC.500V 100MΩ以上
抵抗値	※各種特性に対応可能
B定数	※各種特性に対応可能

KTM1

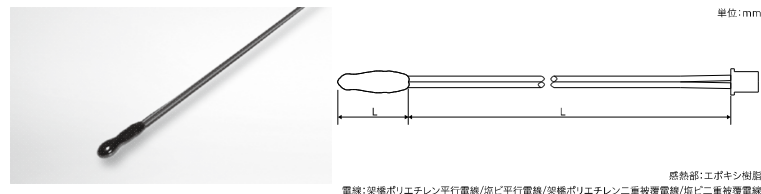


チップサーミスタ仕様 低価格

特長	- チップサーミスタを銅パイプに封入した温度センサ - ガラス封止タイプに比べ安価 - 保護管バリエーションが豊富
用途例	エアコン配管温度検知
使用温度範囲	-30～+100℃
熱時定数	$\tau \approx 7.5$ 秒 (攪拌水中)
熱放散定数	$\delta \approx 5.5$ mW/℃
耐電圧	AC.1200V 1秒
絶縁抵抗	DC.500V 100MΩ以上
抵抗値	R25=10kΩ R25=5kΩ ※各種特性に対応可能
B定数	B25/50=4100K B25/50=3950K ※各種特性に対応可能

樹脂ディップタイプ

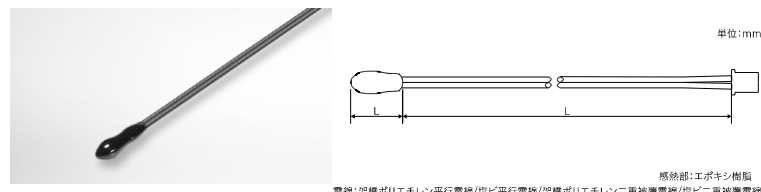
EE1



ガラス封止サーミスタ仕様

特長	- ガラス封止サーミスタをエポキシ樹脂で封止した温度センサ - 幅広い温度域で使用可能
用途例	エアコン室温、外気 温度検知
使用温度範囲	-30～+100℃
熱時定数	$\tau \approx 5$ 秒 (攪拌水中)
熱放散定数	$\delta \approx 2.2$ mW/℃
耐電圧	AC.1200V 1秒
絶縁抵抗	DC.500V 100MΩ以上
抵抗値	※各種特性に対応可能
B定数	※各種特性に対応可能

KT1



チップサーミスタ仕様

特長	- チップサーミスタをエポキシ樹脂で封止した温度センサ - ガラス封止タイプに比べ安価
用途例	エアコン室温、外気 温度検知
使用温度範囲	-30～+80℃
熱時定数	$\tau \approx 5$ 秒 (攪拌水中)
熱放散定数	$\delta \approx 5$ mW/℃
耐電圧	AC.1200V 1秒
絶縁抵抗	DC.500V 100MΩ以上
抵抗値	R25=10kΩ R25=5kΩ ※各種特性に対応可能
B定数	B25/50=4100K B25/50=3950K ※各種特性に対応可能