

SRT Resistor Technology

高耐温チップ抵抗器

型式: **CHR-HT, CHS-HT, CHM-HT, CRB-HT
TPS-HT, TNS-HT**

タイプ: **0402 ... 4020**

ーHTシリーズはCHR,CHS,CHM,CRBシリーズをPTS,NTC温度センサ TPS,TNSシリーズのように使用温度範囲を300℃まで対応可能にした製品です

特徴:

- 300℃まで使用可能
- 厚膜フィルム抵抗
- PTC,NTC温度センサ使用可能
- PtAg端子
- 導電性エポキシ,はんだ付けに適応
- 高真空にて使用可能 (非有機)
- 非磁性



形状寸法/テクニカルデータ:

形状寸法、テクニカルデータはCHR, CHS, CHM, CRB, TPS, TNSシリーズを参照下さい

対応可能サイズ:

シリーズ サイズ	CHR-HT	CHS-HT	CHM-HT	CRB-HT	TPS-HT	TNS-HT
0402	●	●			●	●
0504	●					
0603	●	●		●	●	●
0612				●	●	●
0805	●	●	●	●	●	●
1206	●	●	●	●	●	●
1210		●	●	●		
1216				●		
1216H				●		
2010			●			
2512		●	●			
4020		●	●			

抵抗値範囲については各シリーズのデータシート参照

Issue 06-2010

高耐温チップ抵抗器

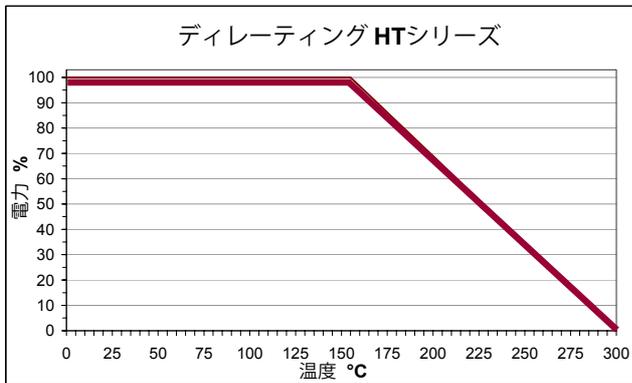
型式: **CHR-HT, CHS-HT, CHM-HT, CRB-HT
TPS-HT, TNS-HT**

タイプ: **0603 ... 4020**

仕様:

- 許容差: >1%
- 温度係数は+25°C ... +125°Cまで使用可能
- 抵抗値の最終測定は室温で行って下さい (温度係数に依存)
- 高温使用時には相互接続技術に注意が必要です

- 使用温度範囲: **-55°C ... +300°C**
- 気候試験 EN 60068-1 55/300/56
- 安定性は各シリーズに準拠



梱包形態:

プラスチック袋 (簡易包装) – 最低発注数: 100 個/品
プリスターテープ IEC 60286-3 – 最低発注数: 1000 個/品
テープリール径: 180mm又は330mm

型式例:

型式 – HT – 抵抗値 – 許容差 – TCR – 梱包形態
例: CHR 0805-HT 100K±10% TCR250 Tape 180 mm

非トリミング部品は発注時型式に"NA"が追加されます
型式 – HT – 抵抗値 – 許容差 – NA – TCR – 梱包形態
例: CHS 4020-HT 10G±10% NA TCR250 Tape 180 mm

*TCR指定とテープ指定がない場合には表記の最高値の製品を簡易包装にてご提供させていただきます