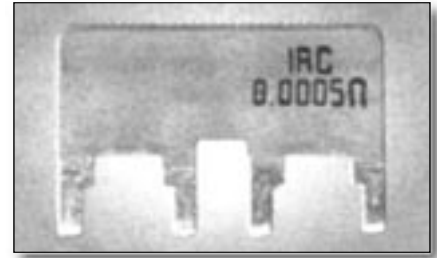


# 4端子開放型 電流検出用超低抵抗器 CSLシリーズ



- ・4端子ケルビン方式
- ・定格電力:5W max.
- ・最大電流:55A max.
- ・抵抗値許容差:±5%, ±1%
- ・温度特性:< ±55 ppm/

## ●特徴

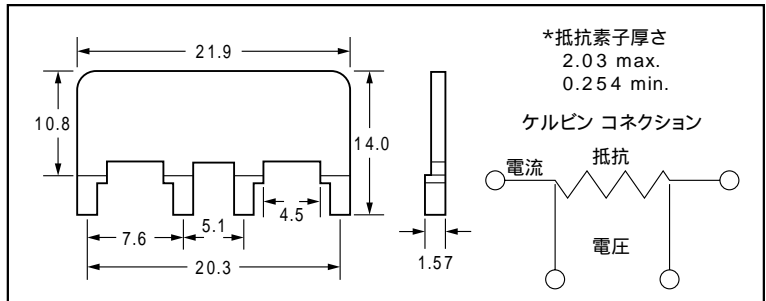
- ・インダクタンス10nH以下
- ・ハンダメッキ端子(60/40ハンダ)
- ・55A連続動作電流
- ・基板実装が容易なインライン構造
- ・実装面積の低減
- ・溶接構造

## ●用途

- ・電流検知
- ・フィードバック
- ・モータ制御
- ・サージ / パルスアプリケーション

## ●外形寸法

(単位: mm)



## ●仕様

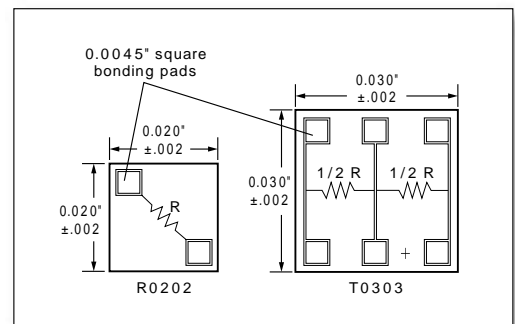
モデル	定格電力 W	標準抵抗値範囲	許容差
CSL	5W @70 55A max	0.00025 ~ 0.0025	J, F

## ●型名

<b>CSL - R001 - J</b>			
モデル	抵抗値 R001 = 1m R020 = 20m	抵抗値許容差 J = ±5% F = ±1%	

# TanSil<sup>R</sup>極小高精度 ワイヤボンダブルチップ WBCシリーズ

- ・シリコンウエハに超安定性の窒化タンタル抵抗素子TanSil<sup>R</sup>
- ・高密度5mm角, 0.7mm角の2種類
- ・ハイブリッド回路に最適



## ●仕様

モデル	抵抗値範囲 ( )	絶対精度 (%)	相対精度 (%)	温度係数 (ppm/ )	相対温度係数 (ppm/ )	動作温度範囲 ( )	最大電力 (W)@70	最大動作電圧
RO202	10 - 100K	±0.05%	N/A	±25	N/A	-55 ~	0.25	100V又は √PR
TO303			0.05%		±2	+175		

## ●型名

<b>WBC - TO303 A S - 03 - 1002 - B A</b>			
製品ライン	モデル:RO202, TO303	温度係数 01 = ±100ppm/ 02 = ±50ppm/ 03 = ±25ppm/	相対精度:TO303のみ 絶対精度:A, B, C, D, F, G 抵抗値:1001 = 1K
ボンディングパッド:A - アルミ, G - ゴールド	バックサイド:A - アルミ, G - ゴールド, S - シリコン		