

熱抵抗データ

Thermal Resistance Data

■ 角形低抵抗チップ抵抗器 (低T.C.R.)(UR73V) LOW RESISTANCE FLAT CHIP RESISTORS (LOW T.C.R.) (UR73V)

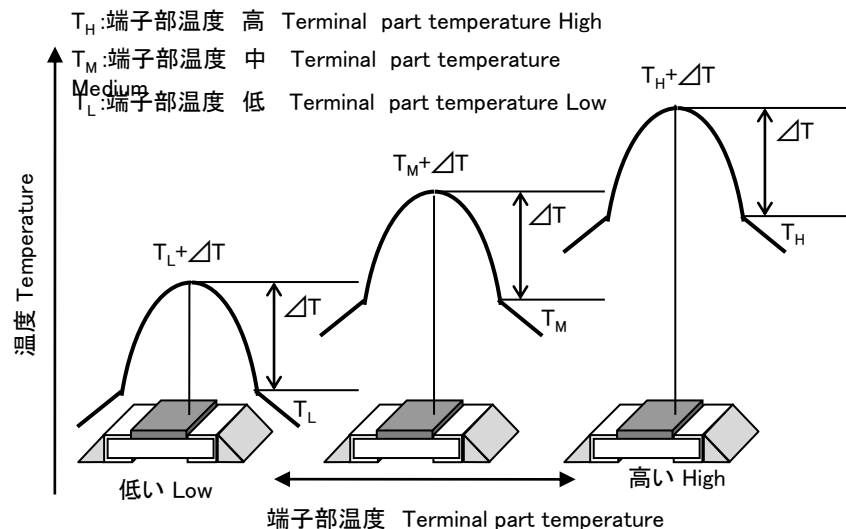
抵抗器の温度は印加電力が同じならば周囲温度にかかわらず端子部温度を基準として同じ ΔT だけ上昇します。抵抗器表面から周囲空間への放熱性はほとんどないためです。

本データは、赤外線サーモグラフにより測定されたものであり、装置の分解能以上の微小ホットスポットは観測できておりません。

The temperature of the resistor will increase the same ΔT from the standard terminal part temperature regardless of the ambient temperature when the same power is applied. This is because there is hardly any heat dissipation from the resistor surface to the ambient air.

This data was measured by an infrared thermograph, and we could not observe a minute hot spot above the equipment resolution.

Type	Size	Inch Size Code	Rated Power [W]	Rth [K/W]
UR73VD	2A	0805	0.5	20
	2B	1206	1.0	18
UR73V	2A	0805	0.5	50
	2B	1206	1.0	36
UR73VH	2B	1206	1.0	36



本データは参考値です。ご使用の際は必ず実機での確認をして下さい。

This data is for reference only. When using the product, be sure to check with the actual device.