

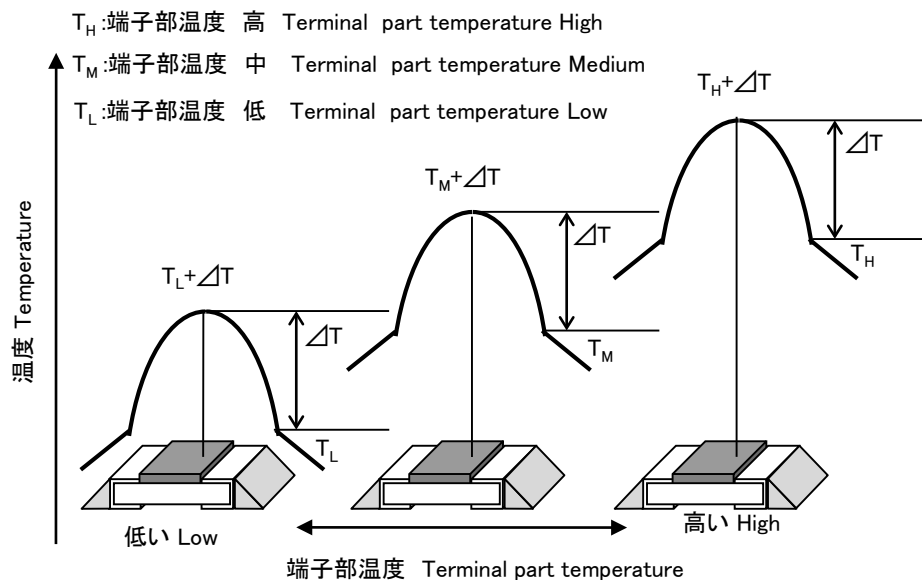
熱抵抗データ Thermal Resistance Data

■ チップ形パワーシャント (PSF4) Chip Type Power Shunt (PSF4)

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。

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.

Type	Resistance【Ω】	Rth[K/W]
PSF4	0.5m	8
	1m	14



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.