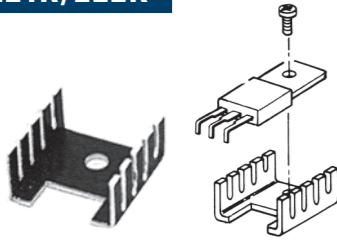


小型半導体用放熱器 HEAT SINKS FOR MOLD POWER TR

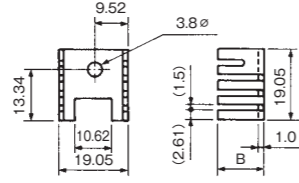
SPシリーズ

[表面処理表示] K: 黒色カラーアルミ C: アルミ素地・脱脂のみ B: 黒色アルマイト S: 白アルマイト

SP221K/222K



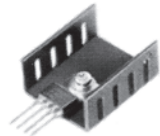
TO-202 タイプの SCR 用放熱器として、小型で使いやすいと安価です。



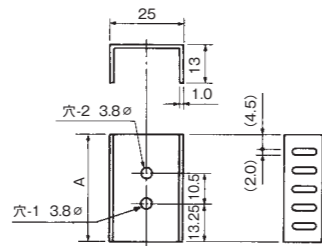
型名	B寸法	熱抵抗 (K/W)	重量 (g)
SP221K	9.52	27.2	1.8
SP222K	12.7	25.2	1.9



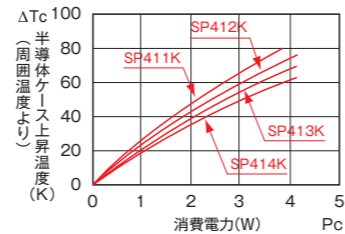
SP411K/412K/413K/414K



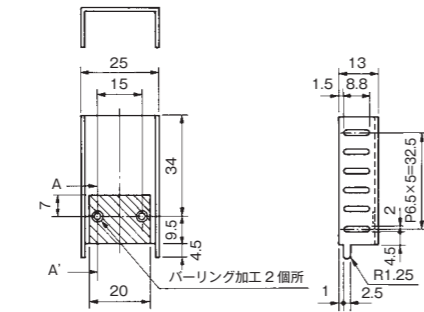
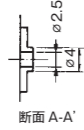
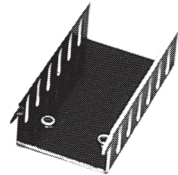
各種モールド素子用に広範囲に使用され、フィン同士のからみつきを起こさないように改良された、自動アセンブリを可能にした放熱器です。



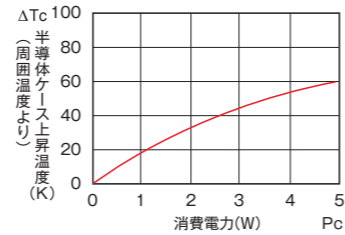
型名	A寸法	熱抵抗 (K/W)	重量 (g)	穴-2
SP411K	17.5	22.5	2.1	無
SP412K	24.0	20.2	2.9	無
SP413K	30.5	17.9	3.6	有
SP414K	37.0	15.6	4.4	有



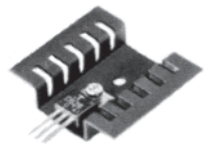
SP426K



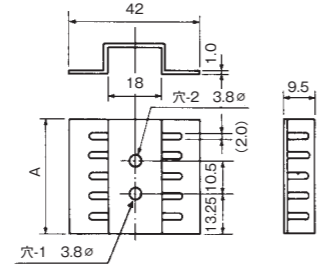
型名	熱抵抗 (K/W)	重量 (g)
SP426K	12.7	5.0



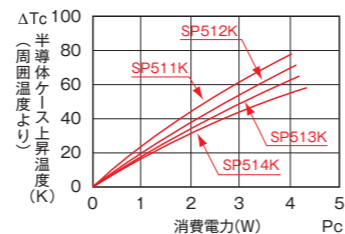
SP511K/512K/513K/514K



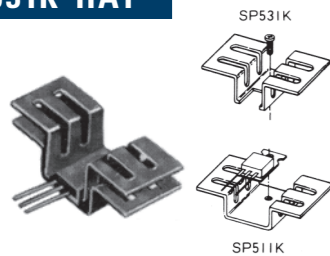
ハイパワーモールド TR 用放熱器で、TO-220 タイプ TR 使用時、SP531K "HAT" と兼用することによりさらに放熱特性を上げることができます。



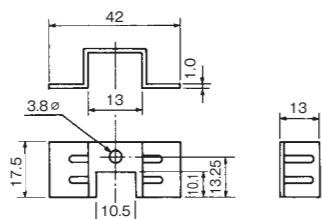
型名	A寸法	熱抵抗 (K/W)	重量 (g)	穴-2
SP511K	17.5	20.8	2.4	無
SP512K	24.0	18.5	3.2	無
SP513K	30.5	16.2	4.1	有
SP514K	37.0	13.9	4.9	有



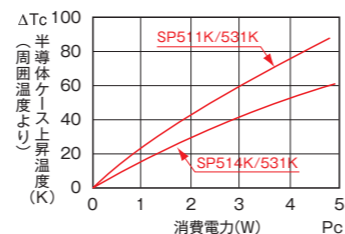
SP531K "HAT"



SP511 シリーズと兼用取付け用の TO-220TR 用 HAT タイプの放熱器です。



型名	熱抵抗 (K/W)	重量 (g)
SP511K/531K	18.4	4.8
SP514K/531K	13.0	7.3



*材料在庫については別途ご確認ください。 ©測定環境：放熱器（グリス使用）を常温自然冷却にて測定（フィン垂直）。熱抵抗はΔTc=60Kのときの値。

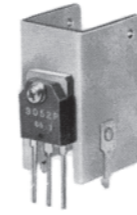
単位：mm

小型半導体用放熱器 HEAT SINKS FOR MOLD POWER TR

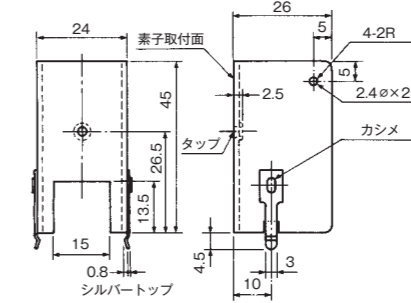
SPシリーズ

[表面処理表示] K: 黒色カラーアルミ C: アルミ素地・脱脂のみ B: 黒色アルマイト S: 白アルマイト

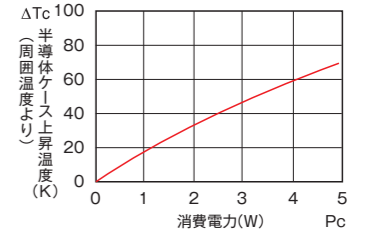
SP711C



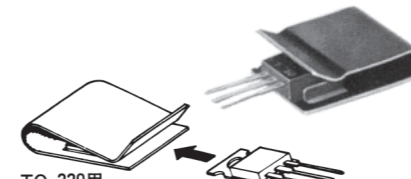
アルミ板とハンダ付け可能なスナップイン端子を取付けた、リフローハンダで配線板に固定可能な放熱器です。



型名	熱抵抗 (K/W)	重量 (g)
SP711C	13.5	13.2

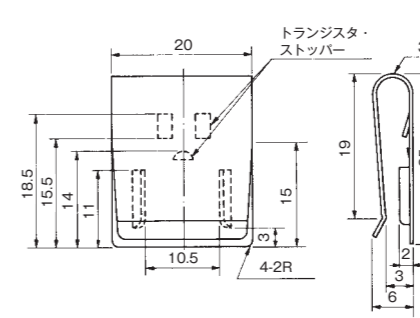


SP811K

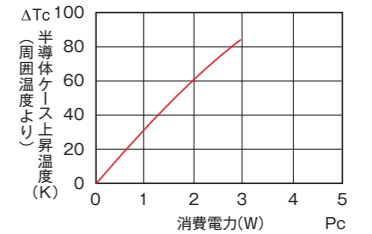


TO-220用

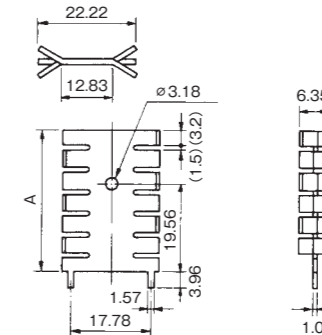
ワンタッチで TO-220 タイプトランジスタにフィン取付けを可能にした、クリップタイプの放熱器でフィンの脱落を防ぐことができます。



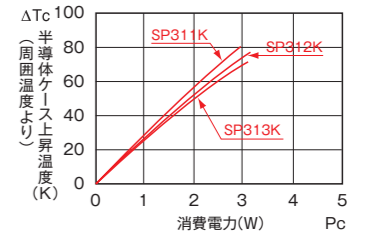
型名	熱抵抗 (K/W)	重量 (g)
SP811K	29.0	1.6



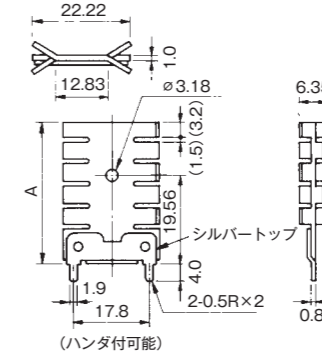
SP311K/312K/313K



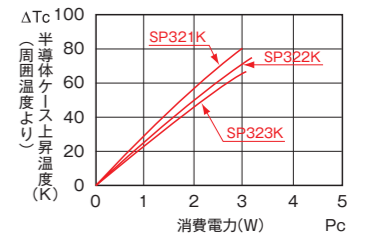
型名	A寸法	熱抵抗 (K/W)	重量 (g)
SP311K	31.7	27.2	1.7
SP312K	36.0	24.7	2.1
SP313K	40.8	23.8	2.4



SP321K/322K/323K



型名	A寸法	熱抵抗 (K/W)	重量 (g)
SP321K	31.7	29.9	2.5
SP322K	36.0	25.7	2.9
SP323K	40.8	22.2	3.2



*材料在庫については別途ご確認ください。 ©測定環境：放熱器（グリス使用）を常温自然冷却にて測定（フィン垂直）。熱抵抗はΔTc=60Kのときの値。

単位：mm