

ユーザーの立場から設計されたソルダーマウントタイプ放熱器群

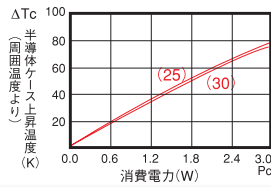
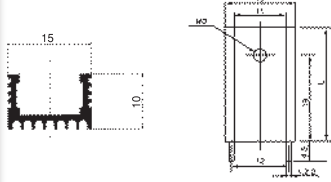
MOLD POWER COOLERS (モールドパワー-TR用放熱器)

推奨基板取付穴 

『材料在庫に関しては別途確認をお願い致します。』

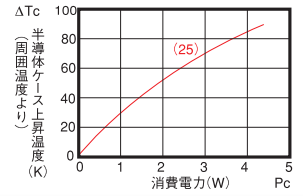
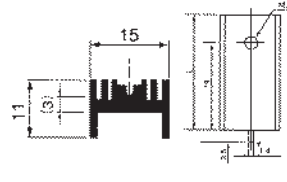
BPUE10 (H0343)

名称	L寸法	熱抵抗 (K/W)	表面積 (cm <sup>2</sup> )	重量 (g)
BPUE10-25	25	28.9	24	3.6
BPUE10-30	30	25.5	29	3.9

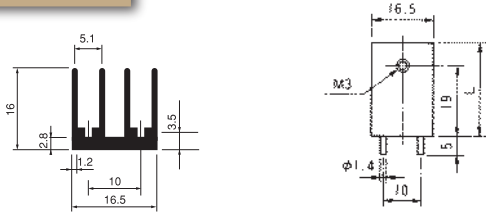


BPUS15 (H0344)

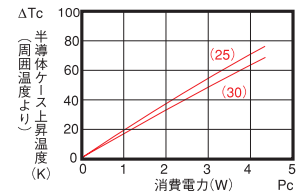
名称	L寸法	熱抵抗 (K/W)	表面積 (cm <sup>2</sup> )	重量 (g)
BPUS15-25	25	25.3	23	4.9



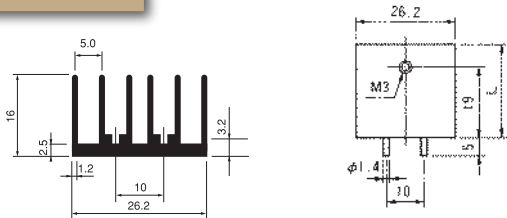
BPUE16 (H0345)



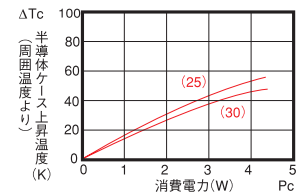
名称	L寸法	熱抵抗 (K/W)	表面積 (cm <sup>2</sup> )	重量 (g)
BPUE16-25	25	17.3	42	7.6
BPUE16-30	30	15.9	50	9.2



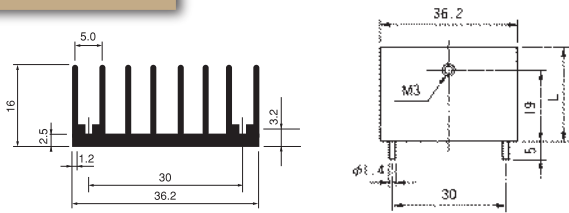
BPUE26 (H0346)



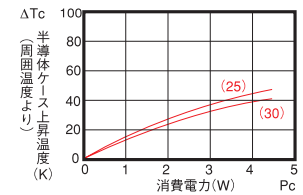
名称	L寸法	熱抵抗 (K/W)	表面積 (cm <sup>2</sup> )	重量 (g)
BPUE26-25	25	13.7	65	11
BPUE26-30	30	12.6	77	13



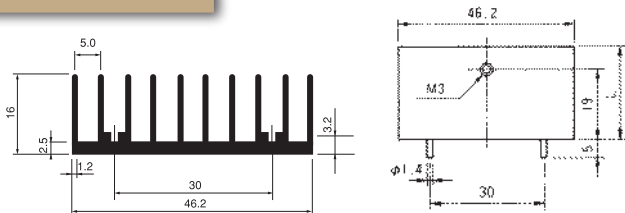
BPUE36 (H0347)



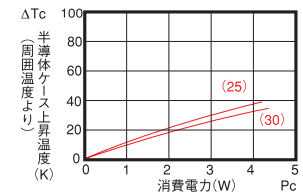
名称	L寸法	熱抵抗 (K/W)	表面積 (cm <sup>2</sup> )	重量 (g)
BPUE36-25	25	11.4	86	16
BPUE36-30	30	10.5	103	19



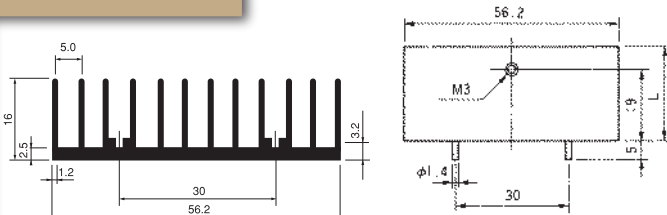
BPUE46 (H0348)



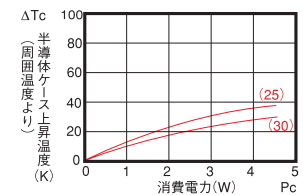
名称	L寸法	熱抵抗 (K/W)	表面積 (cm <sup>2</sup> )	重量 (g)
BPUE46-25	25	9.7	107	19
BPUE46-30	30	8.9	127	23



BPUE56 (H0349)



名称	L寸法	熱抵抗 (K/W)	表面積 (cm <sup>2</sup> )	重量 (g)
BPUE56-25	25	8.3	130	24
BPUE56-30	30	7.7	154	28



ソルダーマウンティングピン付BPUシリーズ

測定：AI押出放熱器(黒色アルマイト・グリース使用)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。

※切断面は黒アルマイト無しとなります。(切断面はアルミ生地色)

※旧製品PUシリーズ(全面黒アルマイト)に関しては、カスタム扱いとなります。ご希望により要相談とさせていただきます。

(単位：mm)

## 生産効率アップを第一に設計されたプリント配線板用放熱器

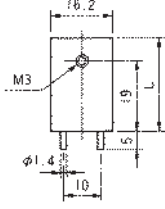
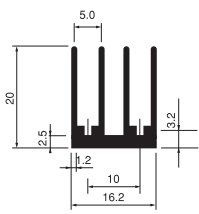
MOLD POWER COOLERS (モールドパワーTR用放熱器)

推奨基板取付穴

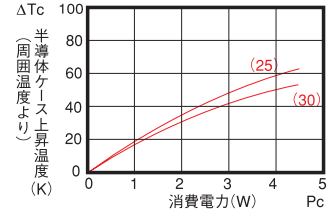


『材料在庫に関しては別途確認をお願い致します。』

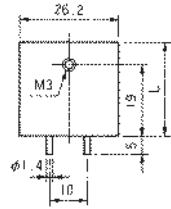
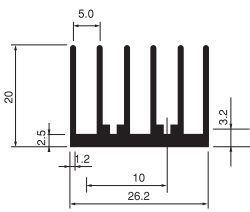
### BPUG16 (H0350)



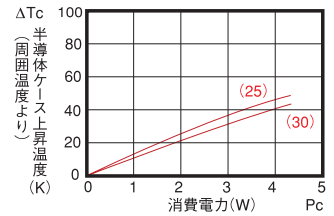
名称	L寸法	熱抵抗 (K/W)	表面積 (cm <sup>2</sup> )	重量 (g)
BPUG16-25	25	14.8	52	9.5
BPUG16-30	30	13.6	62	11



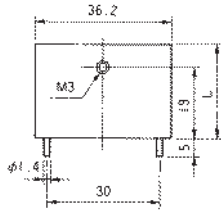
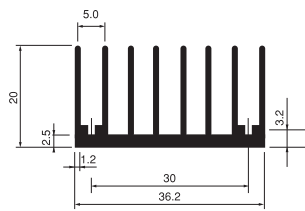
### BPUG26 (H0351)



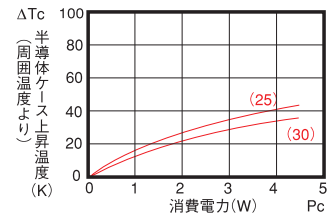
名称	L寸法	熱抵抗 (K/W)	表面積 (cm <sup>2</sup> )	重量 (g)
BPUG26-25	25	11.6	77	14
BPUG26-30	30	10.5	92	16



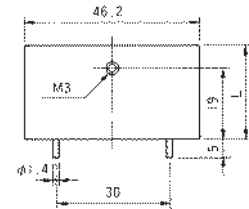
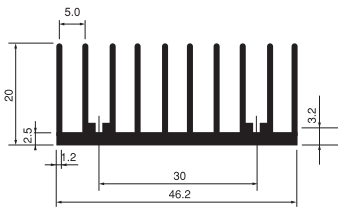
### BPUG36 (H0352)



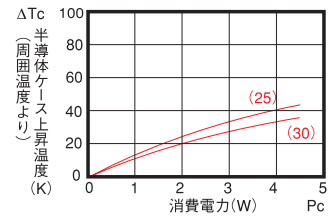
名称	L寸法	熱抵抗 (K/W)	表面積 (cm <sup>2</sup> )	重量 (g)
BPUG36-25	25	10.4	104	19
BPUG36-30	30	8.90	123	22



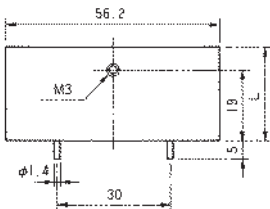
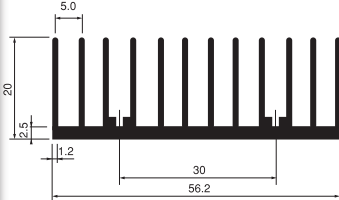
### BPUG46 (H0353)



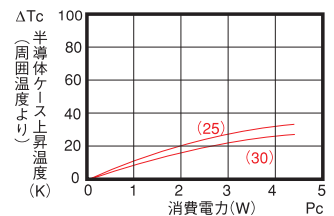
名称	L寸法	熱抵抗 (K/W)	表面積 (cm <sup>2</sup> )	重量 (g)
BPUG46-25	25	8.30	130	23
BPUG46-30	30	7.45	155	28



### BPUG56 (H0354)



名称	L寸法	熱抵抗 (K/W)	表面積 (cm <sup>2</sup> )	重量 (g)
BPUG56-25	25	6.40	156	27
BPUG56-30	30	6.00	186	33



測定：AI押出放熱器(黒色アルマイト・グリース使用)を常温自然冷却にて測定(フィン垂直)。熱抵抗は $\Delta T_c=60K$ のときの値。

※切断面は黒アルマイト無しとなります。(切断面はアルミ生地色)

※旧製品 PU シリーズ (全面黒アルマイト) に関しては、カスタム扱いとなります。ご希望により要相談とさせていただきます。

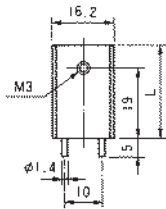
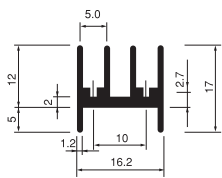
(単位：mm)

## 振動を考慮し基盤の安定性を計ったソルダーマウントタイプ型放熱器

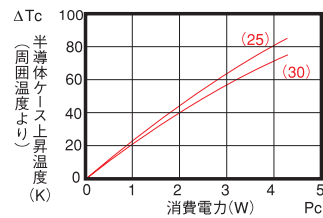


『材料在庫に関しては別途確認をお願い致します。』

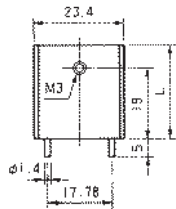
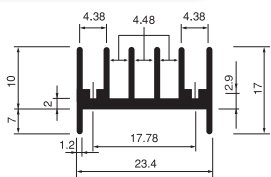
### BPUH16 (H0355)



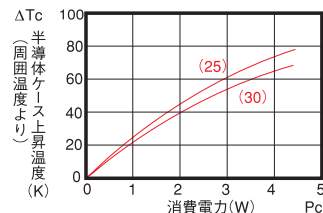
名称	L寸法	熱抵抗 (K/W)	表面積 (cm <sup>2</sup> )	重量 (g)
BPUH16-25	25	22.2	39	7.2
BPUH16-30	30	19.5	47	8.6



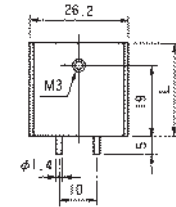
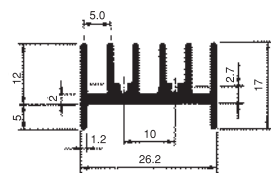
### BPUH23 (H0356)



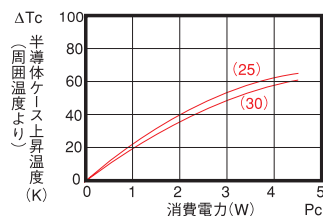
名称	L寸法	熱抵抗 (K/W)	表面積 (cm <sup>2</sup> )	重量 (g)
BPUH23-25	25	20.2	50	8.5
BPUH23-30	30	17.6	60	10



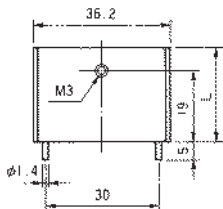
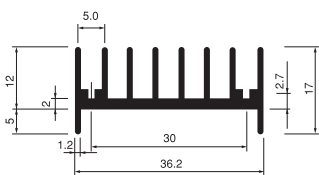
### BPUH26 (H0357)



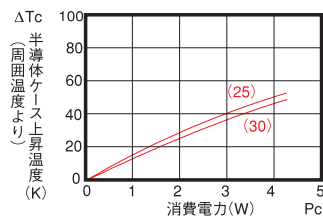
名称	L寸法	熱抵抗 (K/W)	表面積 (cm <sup>2</sup> )	重量 (g)
BPUH26-25	25	16.5	57	10
BPUH26-30	30	14.2	68	12



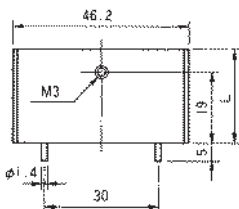
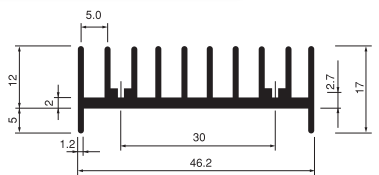
### BPUH36 (H0358)



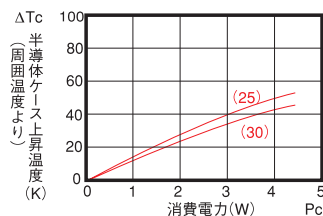
名称	L寸法	熱抵抗 (K/W)	表面積 (cm <sup>2</sup> )	重量 (g)
BPUH36-25	25	13.0	74	13
BPUH36-30	30	11.8	88	15



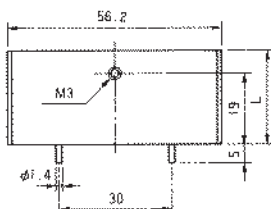
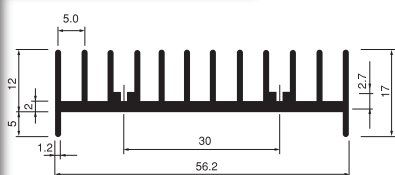
### BPUH46 (H0359)



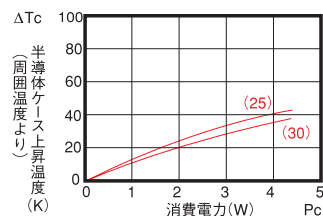
名称	L寸法	熱抵抗 (K/W)	表面積 (cm <sup>2</sup> )	重量 (g)
BPUH46-25	25	11.4	92	16
BPUH46-30	30	10.3	109	19



### BPUH56 (H0360)



名称	L寸法	熱抵抗 (K/W)	表面積 (cm <sup>2</sup> )	重量 (g)
BPUH46-25	25	9.32	109	19
BPUH46-30	30	8.37	130	23



ソルダーマウンティングピン付BPUシリーズ

測定：AI押出放熱器(黒色アルマイト・グリース使用)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。

※切断面は黒アルマイト無しとなります。(切断面はアルミ生地色)

※旧製品PUシリーズ(全面黒アルマイト)に関しては、カスタム扱いとなります。ご希望により要相談とさせていただきます。

(単位：mm)