

放熱補助部品



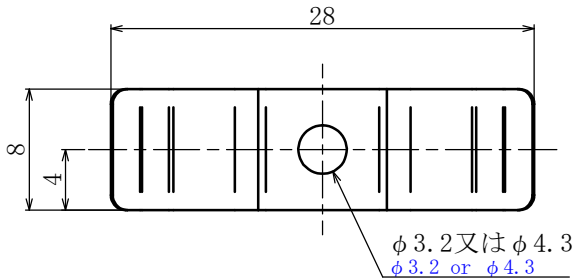
型名 Type Number	F9092H
-------------------	--------

一般公差 / General Tolerance ± 0.5

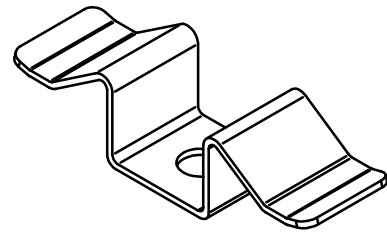
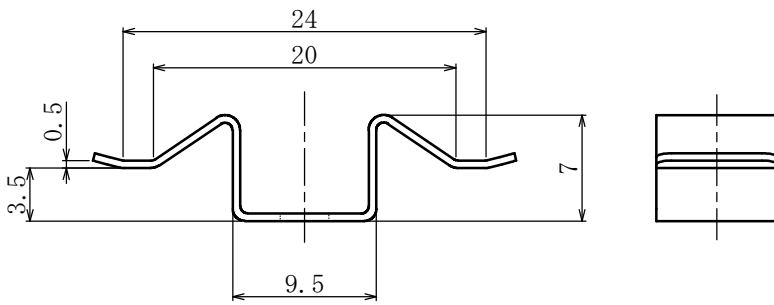
尺度 / Scale $\frac{2}{1}$ 単位 / Unit mm

合成熱抵抗値 [°C/W] Thermal Resistance	※推奨消費電力 [W] Recommended Power Consumption	
	T0-3P	T0-220
$\approx 15^{\circ}\text{C/W}$	4.5W	4.5W
$\approx 4.2^{\circ}\text{C/W}$	20W	11W
$\approx 3.4^{\circ}\text{C/W}$	21W	15W

※推奨消費電力の設定方法は別紙温度試験結果に基づく。



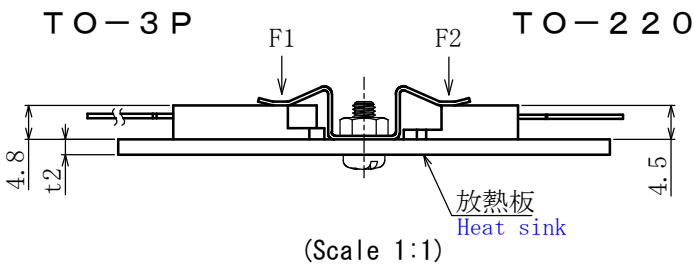
締結ビス締付トルク [N·m] Clamping torque for connection screw	
M3	0.6N·m
M4	1.4N·m



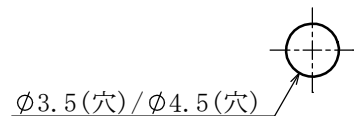
F9092Hトランジスタクリップ押付力 Pressing Force of F9092H Transistor Clip

適合T0パッケージ Compatibility T0 Package	※押付力F (N) Pressing Force	
T0-3P	F1	22.2~30.0
T0-220	F2	20.0~27.0

※押付力Fは、締付トルク0.5~0.6N·mの値
Pressing force with a clamping torque of 0.5 to 0.6 N·m.



放熱板加工例 Examples of Heat Sink Processing



板厚 t=2.0
Thickness t=2.0

- ・注文方法: **型名** ——— **穴径** (φ 3.2 / φ 4.3)
- ・Ordering Form: Type No. Size of Hole (φ 3.2 or φ 4.3)

■仕様 Specifications.

材質 Material	規格 Standard	寸法 Size
ステンレス Stainless steel	SUS304	板厚 Thickness t=0.5