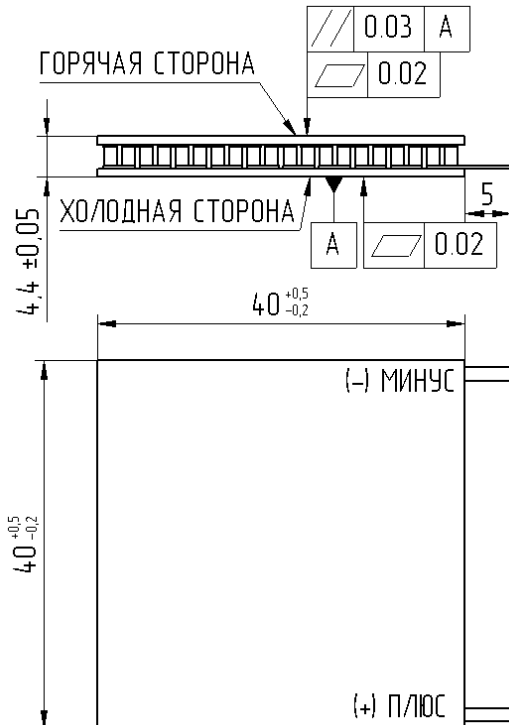
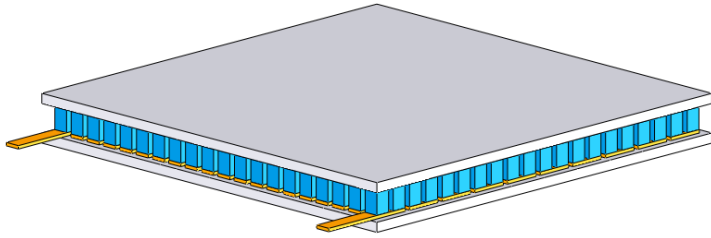


СПЕЦИФИКАЦИЯ ГЕНЕРАТОРНОГО ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО МОДУЛЯ ТГМ-199-1.4-2.0



| Термоэлектрические параметры | Единицы измерения | Значение |
|--|-------------------|----------|
| Генерируемая мощность, P^* (при $T_h=200^\circ\text{C}$, $T_c=30^\circ\text{C}$) | Вт | 7,3 |
| I_{load}^* | А | 1,41 |
| U_{load}^* | В | 5,2 |
| R_{ac} (при 200°C), $\pm 10\%$ | Ом | 3,7 |
| R_t^* | К/Вт | 1,39 |

* для $R_{load}=R_{ac}$

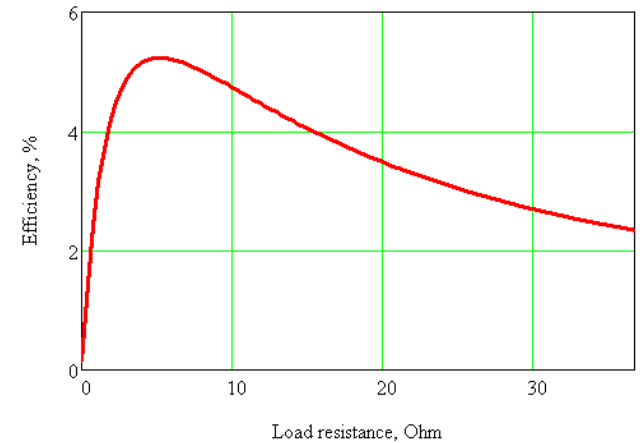
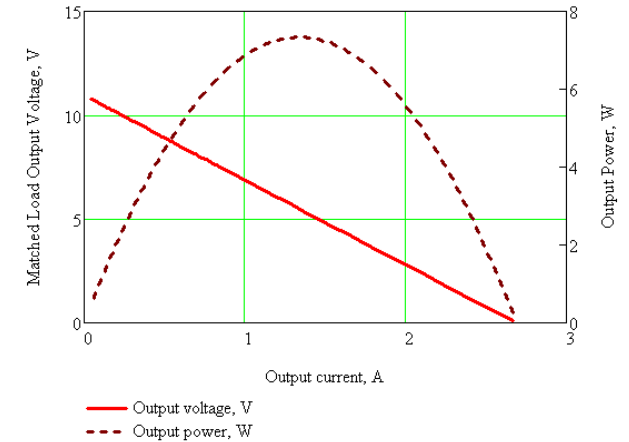
R_{ac} – внутреннее сопротивление ТГМ при раб. температуре;

R_{load} – Сопротивление при нагрузке;

R_t – тепловое сопротивление.

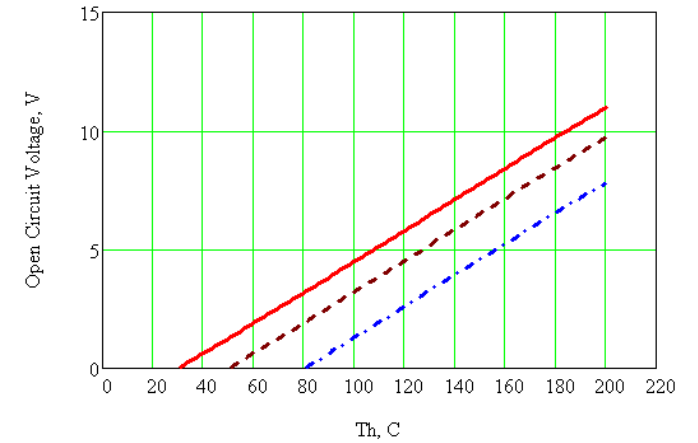
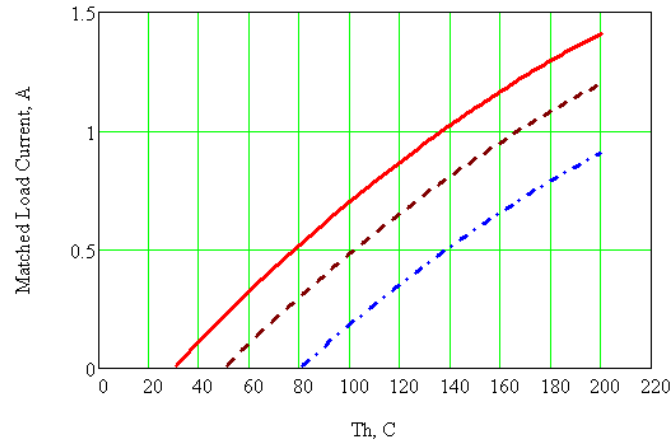
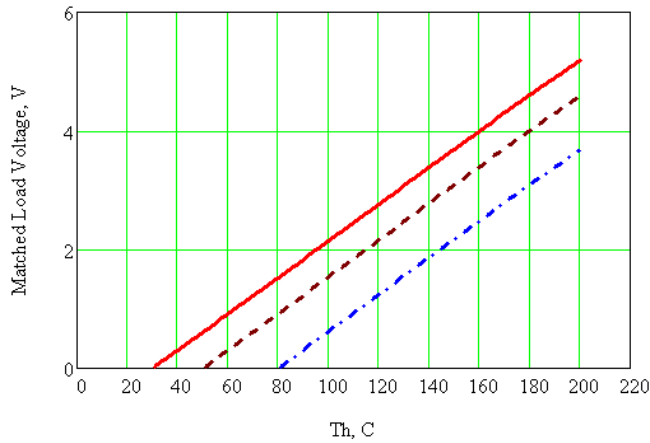
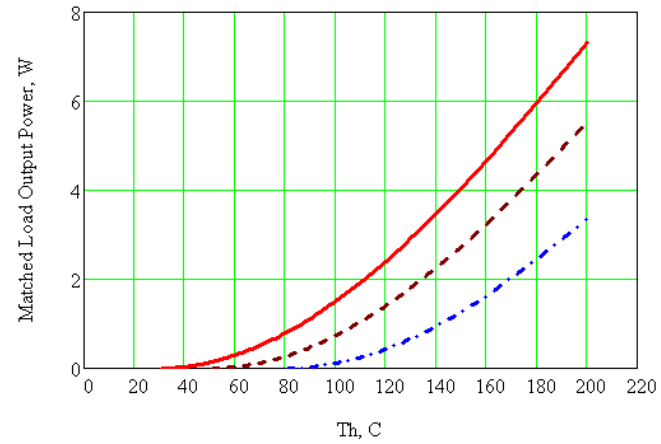
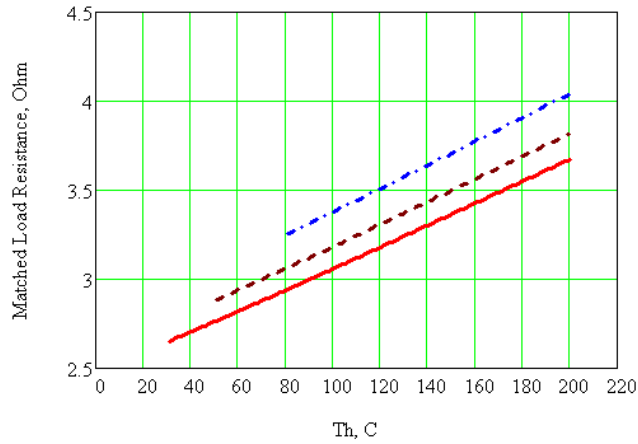
| Рабочие параметры | Единицы измерения | Значение |
|----------------------------------|-------------------|----------|
| Рабочая температура | $^\circ\text{C}$ | 200 |
| Максимальная Рабочая температура | $^\circ\text{C}$ | 220 |

| Дополнительные опции | Значения |
|--|----------------------|
| Допуск на высоту до, мм | $\pm 0,015$ |
| Плоскостность до, мм | 0,01 |
| Параллельность до, мм | 0,01 |
| Герметизация: эпоксидным герметиком, уретановым герметиком | Е, U |
| Тип и длина провода | По желанию заказчика |
| Изготовление цепочек | |



Пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией по установке модуля на нашем [сайте](#).

СПЕЦИФИКАЦИЯ ГЕНЕРАТОРНОГО ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО МОДУЛЯ ТТМ-127-1.4-2.0



- Tc=30°C
- - - Tc=50°C
- · - · Tc=80°C