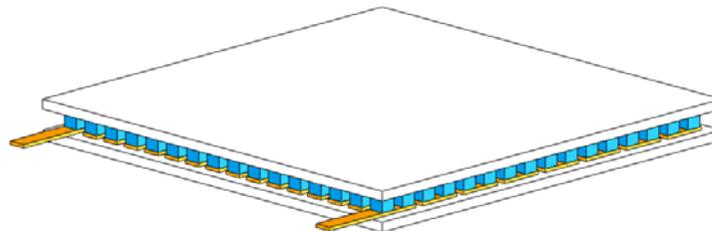


## СПЕЦИФИКАЦИЯ ГЕНЕРАТОРНОГО ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО МОДУЛЯ ТГМ-127-1.4-0.8

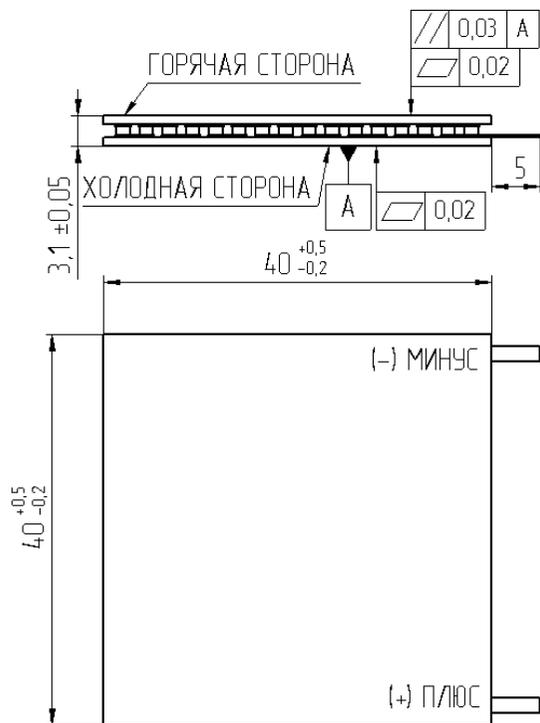
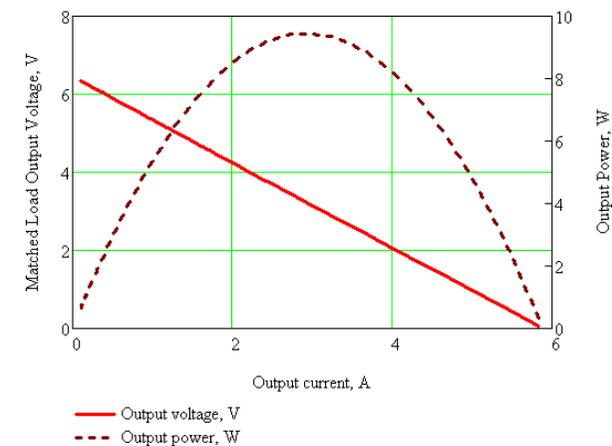


Термоэлектрические параметры	Единицы измерения	Значение
Генерируемая мощность, $P^*$ (при $T_h=200^\circ\text{C}$ , $T_c=30^\circ\text{C}$ )	Вт	9.4
$I_{load}^*$	А	3.1
$U_{load}^*$	В	3.0
$R_{ac}$ (при $200^\circ\text{C}$ ), $\pm 10\%$	Ом	0.95

\* для  $R_{load}=R_{ac}$

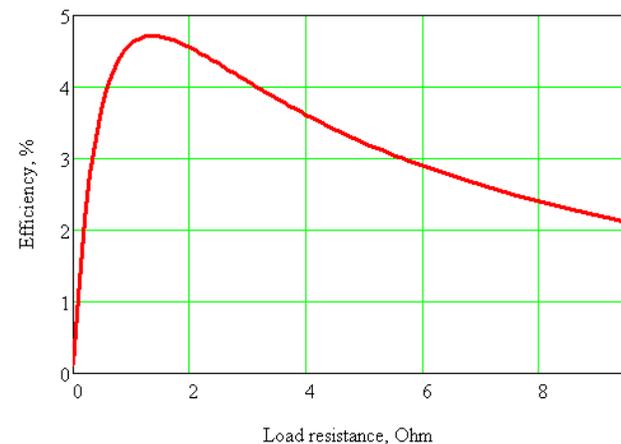
$R_{ac}$  – внутреннее сопротивление ТГМ при раб. температуре;

$R_{load}$  – сопротивление при нагрузке



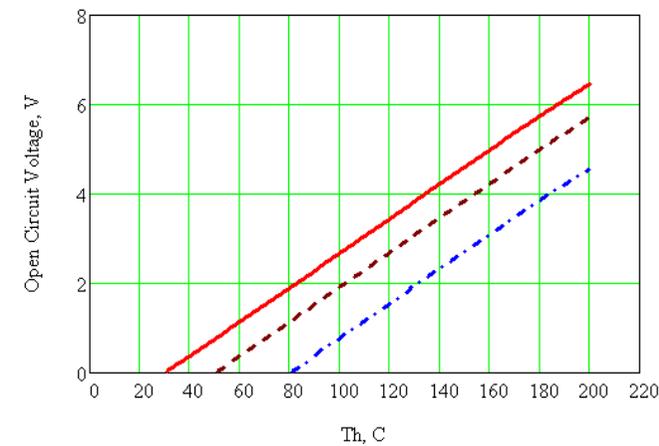
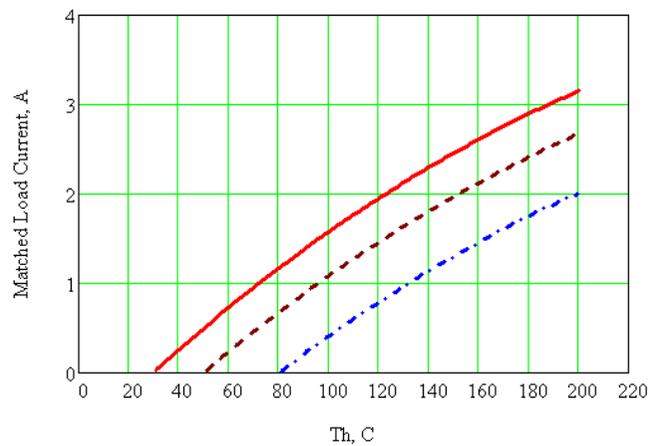
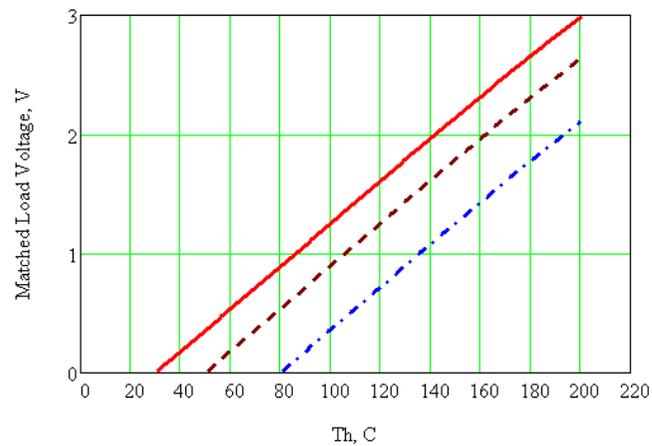
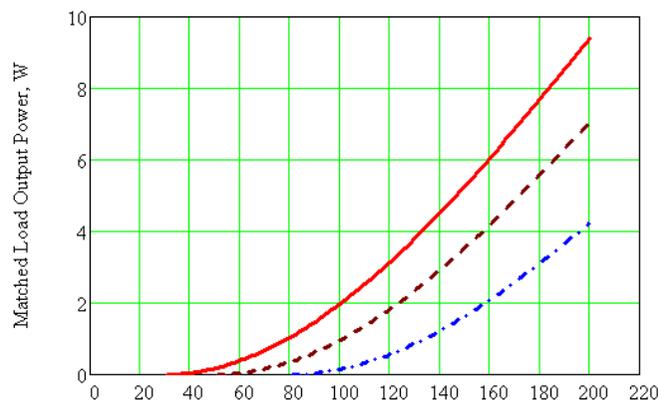
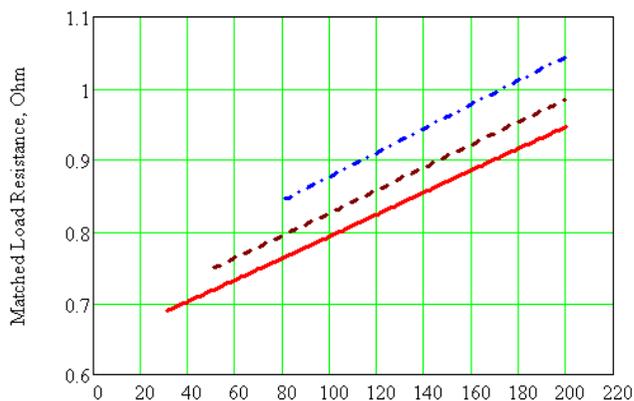
Рабочие параметры	Единицы измерения	Значение
Рабочая температура	$^\circ\text{C}$	200
Максимальная Рабочая температура	$^\circ\text{C}$	220

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	E, U
Тип и длина провода	По желанию заказчика
Изготовление цепочек	



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

**СПЕЦИФИКАЦИЯ ГЕНЕРАТОРНОГО ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО МОДУЛЯ ТГМ-127-1.4-0.8**



- $T_c=30°C$
- - -  $T_c=50°C$
- · - ·  $T_c=80°C$