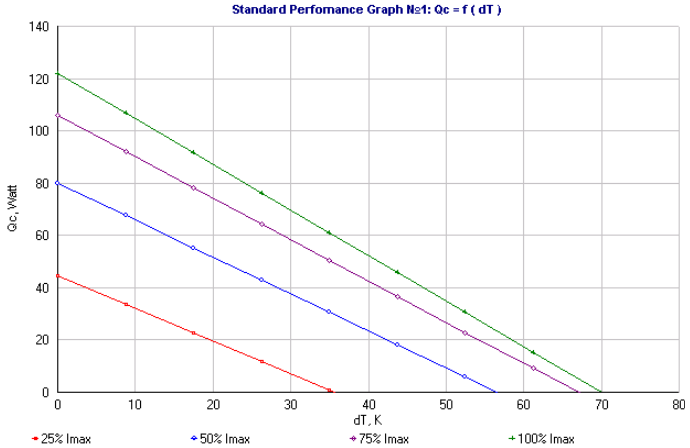
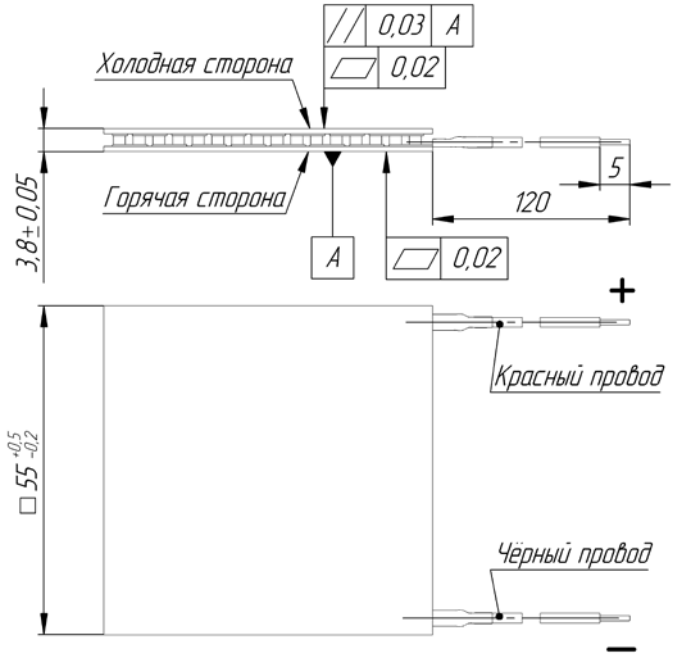
ЭКОГЕН
ТЕХНОЛОДЖИ
197348, г. Санкт-Петербург, ул. Аэродромная, д. 6, пом. 216;
Тел.: +7 (812) 339-8995; Факс: +7 (812) 394-1267; E-mail: info@ecogentech.ru www.ecogenthermoelectric.com

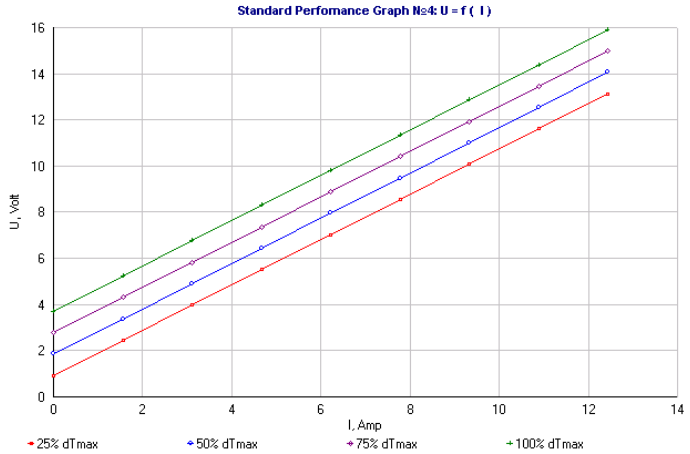
СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО МОДУЛЯ ТВ-127-2.0-1.5

Термоэлектрические параметры	*Размерность*	*Значение*
Imax	**A**	**12.4**
Umax	**B**	**15.9**
ΔTmax ≥	**K**	**70**
Qmax ≥	**Вт**	**122**
R_{ac} *(при 295 K)*	**Ом**	**0.95**
Отклонение R_{ac}	**%**	**±10**
Все характеристики, кроме R_{ac}, получены при Th=300 K		





Комплектация	*Размерность*	*Значение*
Провода	**HB-0.50 4 600**	
Сечение провода	**мм^2**	**0.5**
Металлизация	**-**	
Герметизация	**-**	
Температура сборочного припоя	**°C**	**139**



Рабочие характеристики	*Размерность*	*Значение*
Диапазон рабочих температур	**°C**	**-50 ÷ +80**
Максимальная температура при пиковой нагрузке	**°C**	**130**
Соответствие стандарту ROHS		**Да**

Экоген

Заказчик