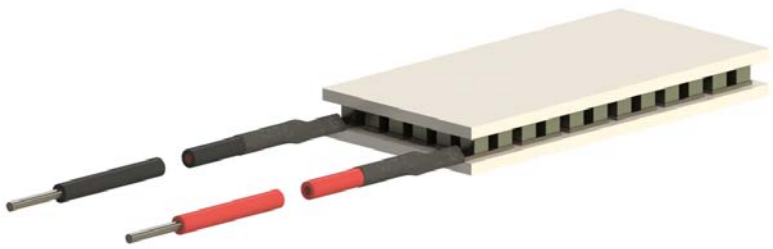
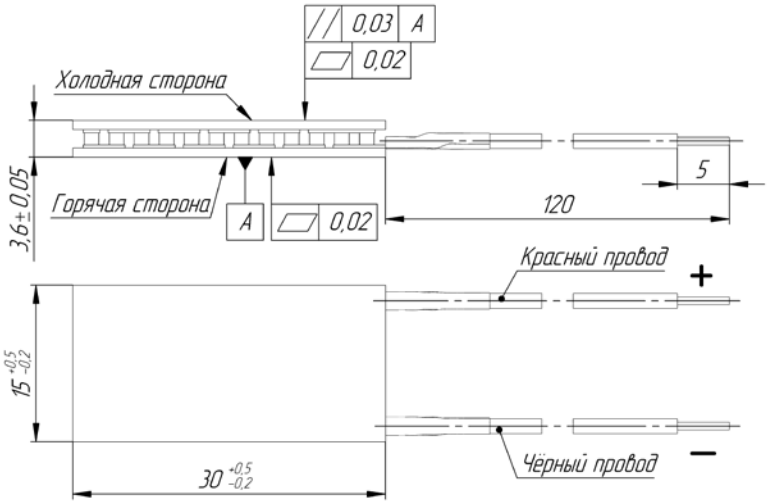
ЭКОГЕН
ТЕХНОЛОДЖИ
197348, г. Санкт-Петербург, ул. Аэродромная, д. 6, пом. 216;
Тел.: +7 (812) 339-8995; Факс: +7 (812) 394-1267; E-mail: info@ecogentech.ru www.ecogenthermoelectric.com

СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО МОДУЛЯ ТВ-35-1.4-1.15

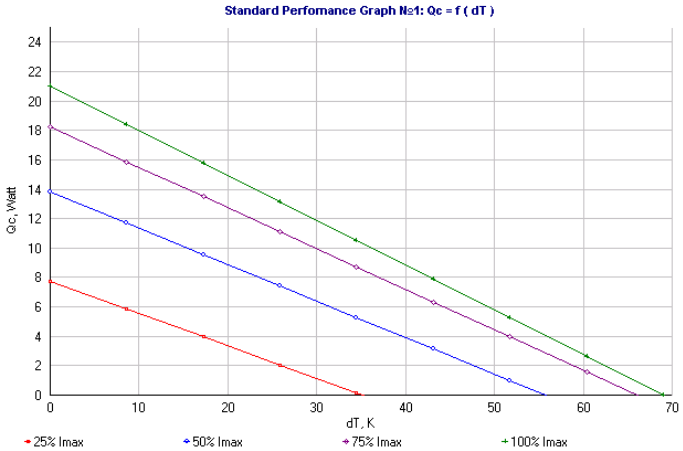


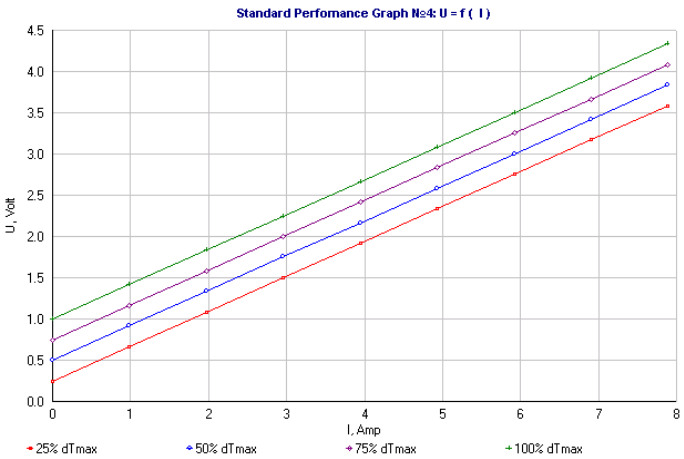


Термоэлектрические параметры	*Размерность*	*Значение*
Imax	**A**	**7.9**
Umax	**В**	**4.3**
ΔTmax ≥	**K**	**69**
Qmax ≥	**Вт**	**21**
R_{ac} (*при 295 K*)	**Ом**	**0.4**
Отклонение R_{ac}	**%**	**±10**
Все характеристики, кроме R_{ac}, получены при Th=300 K		

Комплектация	*Размерность*	*Значение*
Провода	**НВ-0.35 4 600**	
Сечение провода	**мм^2**	**0.35**
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