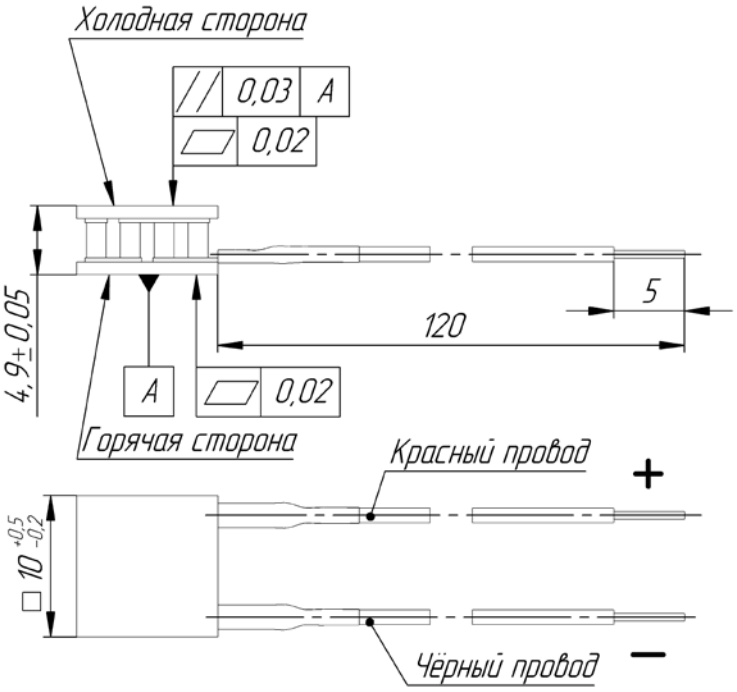
ЭКОГЕН
ТЕХНОЛОДЖИ
197348, г. Санкт-Петербург, ул. Аэродромная, д. 6, пом. 216;
Тел.: +7 (812) 339-8995; Факс: +7 (812) 394-1267; E-mail: info@ecogentech.ru www.ecogenthermoelectric.com

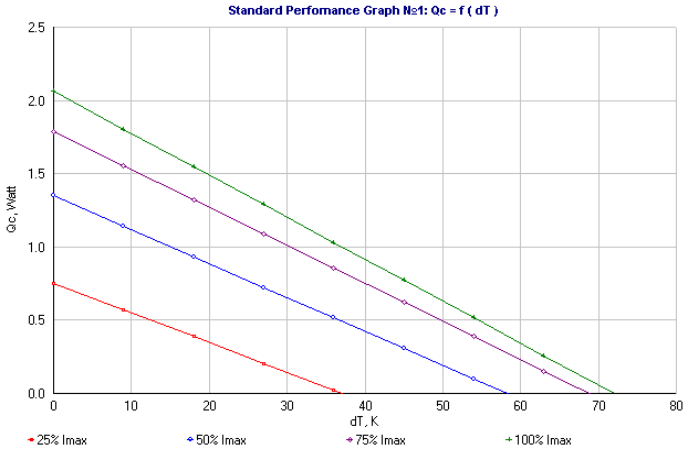
СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО МОДУЛЯ ТВ-7-1.4-2.5

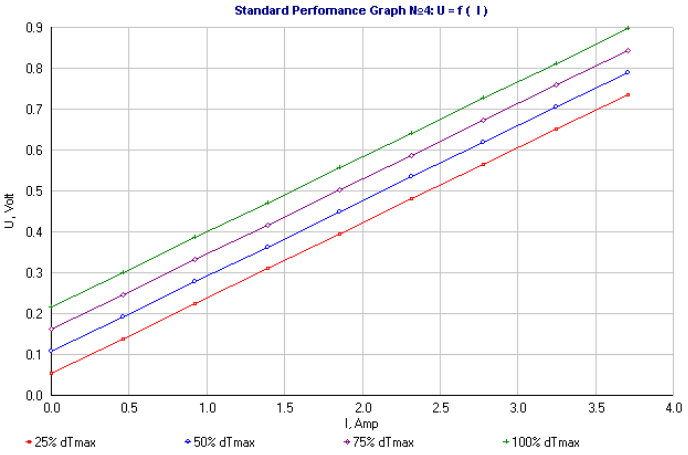


Термоэлектрические параметры	Размерность	Значение
Imax	A	3.7
Umax	B	0.9
ΔTmax ≥	K	72
Qmax ≥	Вт	2.1
R_{ac} (*при 295 K*)	Ом	0.18
Отклонение R_{ac}	%	±10
Все характеристики, кроме R_{ac}, получены при Th=300 K		

Комплектация	Размерность	Значение
Провода	НВ-0.2 4 600	
Сечение провода	мм^2	0.2
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