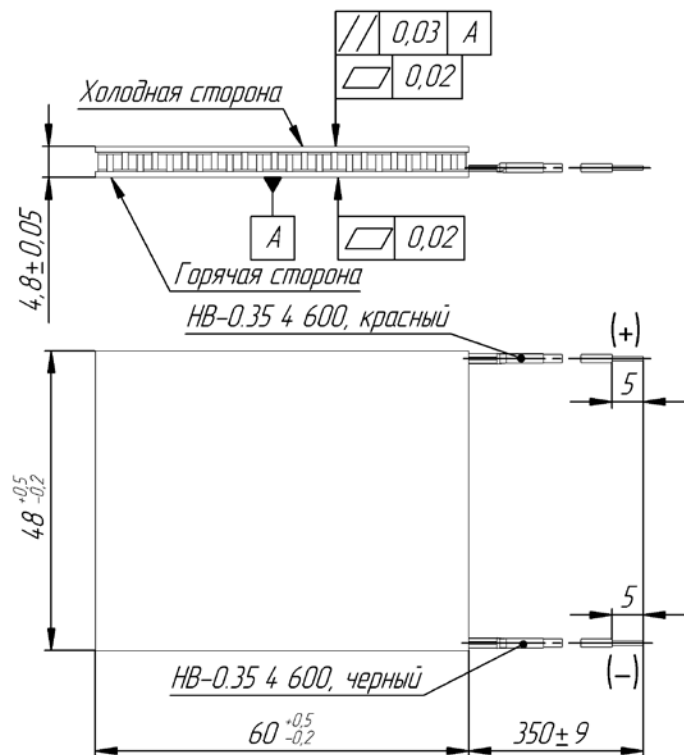


**СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО МОДУЛЯ ТВ-249-1.4-2.5 НТ(120)**


Термоэлектрические параметры	Размерность	Значение
<b>I<sub>max</sub></b>	<b>A</b>	<b>3.9</b>
<b>U<sub>max</sub></b>	<b>V</b>	<b>30.1</b>
<b>ΔT<sub>max</sub></b>	<b>K</b>	<b>72</b>
<b>Q<sub>max</sub></b>	<b>W</b>	<b>66.1</b>
<b>R<sub>ac</sub> (при 293 K)</b>	<b>Ohm</b>	<b>6.7</b>
<b>Отклонение R<sub>ac</sub></b>	<b>%</b>	<b>±10</b>
<i>Все характеристики, кроме R<sub>ac</sub> получены при Th=300 K</i>		

Комплектация	Размерность	Значение
<b>Провода</b>	<b>НВ-0.35 4 600</b>	
<b>Сечение провода</b>	<b>мм<sup>2</sup></b>	<b>0.35</b>
<b>Металлизация</b>	<b>Нет</b>	
<b>Герметизация</b>	<b>Нет</b>	
<b>Температура сборочного припоя</b>	<b>°C</b>	<b>139</b>

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