

Наименование	Сопротивление [Ом]	Размер [мм]	Масса [кг]	Материал	ТУ
ПИГН.564512.002	72.5±10.9	180 <sub>-1</sub> x80 <sub>-1</sub>	0.009	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.033-01	72.9±10.9	180 <sub>-1.6</sub> x22 <sub>-0.84</sub>	0.003	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.047	70±10.5	70 <sub>-0.74</sub> x60 <sub>-0.74</sub>	0.003	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.048-01	70±10.5	220 <sub>-1.15</sub> x80 <sub>-0.74</sub>	0.02	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.054	35.5±5.3	150 <sub>-0.4</sub> x95 <sub>-0.35</sub>	0.009	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.055	38.4±5.7	215 <sub>-0.46</sub> x30 <sub>-0.37</sub>	0.004	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.056	17.8±2.7	160 <sub>-0.8</sub> x150 <sub>-0.8</sub>	0.015	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.058-01	146±22	Ø87±1	0.018	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.059	64±9.6	200±0.5 x34±0.5	0.004	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.060	14±2	160±0.5 x90±0.5	0.008	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.064-01	146±22	140 <sub>-1</sub> x37 <sub>-0.62</sub>	0.004	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.071	36±5.4	100 <sub>-0.87</sub> x80 <sub>-0.74</sub>	0.005	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.072	140±21 140±21	250 <sup>-0.72</sup> x110 <sub>-0.54</sub>	0.017	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.073	140±21 140±21	250 <sub>-1</sub> x220 <sub>-1</sub>	0.035	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.074	150±22.5	Ø70.5 <sub>-1.5</sub>	0.008	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.075	14.6 <sub>-0.75</sub> <sup>+1.5</sup>	250 <sub>-1.15</sub> x29 <sub>-0.52</sub>	0.007	Стеклоткань	ПИГН.564512.075ТУ
ПИГН.564512.076	14.5 <sub>-0.8</sub> <sup>+1.5</sup>	100 <sub>-1</sub> x29 <sub>-0.5</sub>	0.002	Стеклоткань	ПИГН.564512.075ТУ
ПИГН.564512.077	36 <sup>+4</sup> <sub>-2</sub>	60 <sub>-0.5</sub> x20 <sub>-0.5</sub>	0.0008	Стеклоткань	ПИГН.564512.075ТУ
ПИГН.564512.078	82.5 <sup>+9</sup> <sub>-4.5</sub>	50 <sub>-0.5</sub> x16 <sub>-0.5</sub>	0.0006	Стеклоткань	ПИГН.564512.075ТУ
ПИГН.564512.079	411.22 <sup>+44</sup>	100 <sub>-0.8</sub> x25 <sub>-0.6</sub>	0.0018	Стеклоткань	ПИГН.564512.075ТУ

Наименование	Сопротивление [Ом]	Размер [мм]	Масса [кг]	Материал	ТУ
ПИГН.564512.084	22.5±3.37	114. <sub>-1</sub> x25. <sub>-1</sub>	0.0018	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.085	162±24	70.5 <sub>-0.74</sub> x25.5 <sub>-0.52</sub>	0.0012	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.090	121.5±18	Ø 50. <sub>-1</sub>	0.005	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.091	11.2. <sub>-1.1</sub> <sup>+1.7</sup>	124. <sub>-1</sub> x83 <sub>-0.87</sub>	0,009	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.092	243±36.5 243±36.5	335. <sub>-1.44</sub> x36. <sub>-1</sub>	0,01	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.093	81±12	102 <sub>-0.87</sub> x25.5 <sub>-0.52</sub>	0.002	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.094	74±11	90 <sub>+0.87</sub> x46 <sub>-0.62</sub>	0.0028	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.095	17.1 <sub>-0.9</sub> <sup>+1.8</sup>	155. <sub>-1</sub> x60 <sub>-0.74</sub>	0.008	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.096	121±18.2	130. <sub>-1</sub> x14 <sub>-0.43</sub>	0.002	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.097	80. <sub>-4.5</sub> <sup>+9</sup>	48 <sub>-0.62</sub> x60 <sub>-0.74</sub>	0.002	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.098	48.6±7.3	87 <sub>-0.8</sub> x80 <sub>-0.8</sub>	0.005	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.099	121.5±18	47 <sub>-0.8</sub> x40 <sub>-0.8</sub>	0.002	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.100-01	52±7.8	93. <sub>-1</sub> x65. <sub>-1</sub>	0.004	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.101-01	26±3.9	93. <sub>-1</sub> x90. <sub>-1</sub>	0.005	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.102	26±3.9	138. <sub>-1</sub> x60. <sub>-1</sub>	0.005	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.103	26±3.9	127. <sub>-1</sub> x35. <sub>-1</sub>	0.003	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.104	52±7.8	53. <sub>-1</sub> x35. <sub>-1</sub>	0.001	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.109	41.2. <sub>-2</sub> <sup>+4.1</sup>	126 <sub>-0.87</sub> x40 <sub>-0.62</sub>	0.0033	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.119	162±24.3	70.5 <sub>-0.74</sub> x25.5 <sub>-0.52</sub>	0.0015	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.120	81±12	102 <sub>-0.87</sub> x25.5 <sub>-0.52</sub>	0.002	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ

Наименование	Сопротивление [Ом]	Размер [мм]	Масса [кг]	Материал	ТУ
ПИГН.564512.121	41.5±6.2	73 <sub>-0.74</sub> x20 <sub>-0.52</sub>	0.001	Стеклоткань	ПИГН.564512.075ТУ
ПИГН.564512.122	32.5±4.8	201 <sub>-1.15</sub> x25.5 <sub>-0.52</sub>	0.0036	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.123	27 <sup>+2.7</sup> <sub>-1.35</sub>	224 <sub>-1.15</sub> x25.5 <sub>-0.52</sub>	0.0035	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.126	41.5±6.2	48 <sub>-0.62</sub> x38 <sub>-0.62</sub>	0.0012	Стеклоткань	ПИГН.564512.075ТУ
ПИГН.564512.128	157±23.5	54±0.6 x25.4±0.6	0.001	Стеклоткань	ПИГН.564512.075ТУ
ПИГН.564512.129	57 <sup>+8.5</sup> <sub>-8.5</sub>	48±1 x28±1	0.001	Стеклоткань	ПИГН.564512.075ТУ
ПИГН.564512.130	275±41	70.1±0.6 x30.5±0.6	0.002	Стеклоткань	ПИГН.564512.075ТУ
ПИГН.564512.131	78±11.5	50.8±0.6 x25.4±0.6	0.001	Стеклоткань	ПИГН.564512.075ТУ
ПИГН.564512.132	36 <sup>+5.4</sup> <sub>-5.4</sub>	76±0.6 x25±0.6	0.0013	Стеклоткань	ПИГН.564512.075ТУ
ПИГН.564512.133	36 <sup>+5.4</sup> <sub>-5.4</sub>	88±0.6 x50.8±0.6	0.003	Стеклоткань	ПИГН.564512.075ТУ
ПИГН.564512.134	280 <sup>+42</sup> <sub>-42</sub>	120±0.5 x80±0.5	0.0063	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.136	410 <sup>+61</sup> <sub>-61</sub>	301 <sub>-0.52</sub> x30 <sub>-0.5</sub>	0.006	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.138	292 <sup>+43</sup> <sub>-43</sub>	355 <sub>-1.4</sub> x25 <sub>-0.52</sub>	0.0059	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.139	14.8 <sup>+2.2</sup> <sub>-2.2</sub>	240 <sub>-1</sub> x90 <sub>-0.5</sub>	0.014	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.140	20 <sup>+3</sup> <sub>-3</sub>	140 <sub>-1</sub> x120 <sub>-1</sub>	0.011	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.141	30 <sup>+4.5</sup> <sub>-4.5</sub>	249 <sub>-0.7</sub> x8 <sub>-0.5</sub>	0.0012	Стеклоткань	ПИГН.564512.075ТУ
ПИГН.564512.142	45 <sup>+6.75</sup> <sub>-6.75</sub>	168 <sub>-0.5</sub> x14 <sub>-0.5</sub>	0.0015	Стеклоткань	ПИГН.564512.075ТУ
ПИГН.564512.143	30 <sup>+4.5</sup> <sub>-4.5</sub>	149±0.5 x7±0.5	0.0012	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.144	15 <sup>+2.3</sup> <sub>-2.3</sub>	200 <sub>-1.5</sub> x60 <sub>-1</sub>	0.008	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.145	18 <sup>+2.7</sup> <sub>-2.7</sub>	200 <sub>-1.5</sub> x60 <sub>-1</sub>	0.008	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ

Наименование	Сопротивление [Ом]	Размер [мм]	Масса [кг]	Материал	ТУ
ПИГН.564512.146	$240^{+36}_{-36}$	60 <sub>-1</sub> x40 <sub>-1</sub>	0.003	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.146-01	$240^{+36}_{-36}$	60 <sub>-1</sub> x40 <sub>-1</sub>	0.003	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.148	$522^{+60}_{-60}$	55 <sub>-1</sub> x39 <sub>-1</sub>	0.001	Стеклоткань	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.149	$78.5^{+11.7}_{-11.7}$	118 <sub>-1</sub> x20 <sub>-0.5</sub>	0.003	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.150	$31^{+4.7}_{-4.7}$	60 <sub>-1</sub> x40 <sub>-1</sub>	0.005	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.151	$39^{+5.9}_{-5.9}$	80 <sub>-1</sub> x60 <sub>-1</sub>	0.006	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.152	$60^{+9}_{-9}$	80 <sub>-1</sub> x20 <sub>-0.5</sub>	0.0011	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.153	$31^{+4.7}_{-4.7}$	90 <sub>-1</sub> x30 <sub>-1</sub>	0.002	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.154	$51.6^{+7.7}_{-7.7}$	250 <sub>-1</sub> x8 <sub>-1</sub>	0.002	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.159	$240^{+36}_{-36}$	40 <sub>-0.62</sub> x15 <sub>-0.43</sub>	0.001	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.160	$30^{+4.5}_{-4.5}$ $30^{+4.5}_{-4.5}$	40 <sub>-1</sub> x35 <sub>-1</sub>	0.003	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.161	$450^{+68}_{-68}$ $450^{+68}_{-68}$	Ø 120 <sub>-1.5</sub> Ø 90 <sub>-1.5</sub>	0.005	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ

Наименование	Сопротивление [Ом]	Размер [мм]	Масса [кг]	Материал	ТУ
ПИГН.564512.162	11.25 <sup>+1.7</sup> <sub>-1.7</sub> 11.25 <sup>+1.7</sup> <sub>-1.7</sub>	175 <sub>-1</sub> x83 <sub>-1</sub>	0.005	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.163	20.7 <sup>+3.1</sup> <sub>-3.1</sub> 20.7 <sup>+3.1</sup> <sub>-3.1</sub>	175 <sub>-1</sub> x115 <sub>-1</sub>	0.007	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.164	34.6 <sup>+5.2</sup> <sub>-5.2</sub> 34.6 <sup>+5.2</sup> <sub>-5.2</sub>	116 <sub>-1</sub> x100 <sub>-1</sub>	0.006	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.165	15 <sup>+2.3</sup> <sub>-2.3</sub> 15 <sup>+2.3</sup> <sub>-2.3</sub>	250 <sub>-1</sub> x50 <sub>-1</sub>	0.006	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.166	7.5 <sup>+1.2</sup> <sub>-1.2</sub> 7.5 <sup>+1.2</sup> <sub>-1.2</sub>	82 <sub>-1</sub> x60 <sub>-1</sub>	0.003	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.167	37.5 <sup>+5.6</sup> <sub>-5.6</sub> 37.5 <sup>+5.6</sup> <sub>-5.6</sub>	250 <sub>-1</sub> x150 <sub>-1</sub>	0.01	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.168	120 <sup>+18</sup> <sub>-18</sub> 120 <sup>+18</sup> <sub>-18</sub>	103.5 <sub>-1</sub> x48.5 <sub>-1</sub>	0.005	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.169	173 <sup>+26</sup> <sub>-26</sub> 173 <sup>+26</sup> <sub>-26</sub>	220 <sub>-1</sub> x14 <sub>-1</sub>	0.005	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.171	77.8 <sup>+12</sup> <sub>-12</sub>	240±0.5 x100±0.5	0.02	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ
ПИГН.564512.172	73 <sup>+11</sup> <sub>-11</sub> 73 <sup>+11</sup> <sub>-11</sub>	50±1 x50±1	0.002	Пленка полиимидная	ПИГН.564512.002ТУ

Примечание: максимальная рабочая температура нагревателя на стеклоткани – 100 °С, на полиимидной пленке – 150 °С.

Рабочее напряжение питания 27 В.