

## Взаимозаменяемость DC-DC преобразователей фирм TRACO, FranMar, PEAK-Electronics, MINMAX.

Ниже приведена таблица аналогов DC-DC преобразователей. В большинстве случаев аналоги являются полными. У некоторых моделей есть незначительные отличия в конструктивном и температурном исполнении, поэтому аналоги являются только функциональными (как правило совпадают диапазон входных напряжений и мощность преобразователя).

**Принимаем заказы на поставку по конкурентным ценам и в приемлемые сроки преобразователей TRACO POWER, FranMar, PEAK-Electronics. По вопросам поставок обращайтесь в [офис](#).**

TRACO	Входное напряжение	Выход 1	Выход 2	FranMar -	PEAK-Electronics -	MINMAX -
				25°C...71°C	40...+85°C	25°C...71°C
<b>Серия TMA: Выходная мощность 1Вт, электрическая прочность изоляции 1000В DC, размеры 19.5x6x10мм, рабочий температурный диапазон: -40°C...+85°C</b>						
TMA0505D	4.5-5.5В	+5В/100мА	-5В/100мА	D01-04	P6CU-0505Z	MAU106
TMA0505S	4.5-5.5В	5В/200мА		D01-01	P6CU-0505E (P6CG-0505E)	MAU102
TMA0512D	4.5-5.5В	+12В/40мА	-12В/40мА	D01-05	P6CU-0512Z	MAU108
TMA0512S	4.5-5.5В	12В/80мА		D01-02	P6CU-0512E (P6CG-0512E)	MAU104
TMA0515D	4.5-5.5В	+15В/35мА	-15В/35мА	D01-06	P6CU-0515Z	MAU109
TMA0515S	4.5-5.5В	15В/65мА		D01-03	P6CU-0515E (P6CG-0515E)	MAU105
TMA1205D	10.8-13.2В	+5В/100мА	-5В/100мА	D01-64	P6CU-1205Z	MAU116
TMA1205S	10.8-13.2В	5В/200мА		D01-61	P6CU-1205E (P6CG-1205E)	MAU112
TMA1212D	10.8-13.2В	+12В/40мА	-12В/40мА	D01-65	P6CU-1212Z	MAU118
TMA1212S	10.8-13.2В	12В/80мА		D01-62	P6CU-1212E (P6CG-1212E)	MAU114
TMA1215D	10.8-13.2В	+15В/35мА	-15В/35мА	D01-66	P6CU-1215Z	MAU119
TMA1215S	10.8-13.2В	15В/65мА		D01-63	P6CU-1215E (P6CG-1215E)	MAU115
TMA1505D	13.5-16.5В	+5В/100мА	-5В/100мА	-	-	-
TMA1505S	13.5-16.5В	5В/200мА		-	-	-
TMA1512D	13.5-16.5В	+12В/40мА	-12В/40мА	-	-	-
TMA1512S	13.5-16.5В	12В/80мА		-	-	-
TMA1515D	13.5-16.5В	+15В/35мА	-15В/35мА	-	-	-
TMA1515S	13.5-16.5В	15В/65мА		-	-	-
TMA2405D	21.6-26.4В	+5В/100мА	-5В/100мА	D01-74	P6CU-2405Z	MAU126
TMA2405S	21.6-26.4В	5В/200мА		D01-71	P6CU-2405E (P6CG-2405E)	MAU122
TMA2412D	21.6-26.4В	+12В/40мА	-12В/40мА	D01-75	P6CU-2412Z	MAU128
TMA2412S	21.6-26.4В	12В/80мА		D01-72	P6CU-2412E (P6CG-2412E)	MAU124
TMA2415D	21.6-26.4В	+15В/35мА	-15В/35мА	D01-76	P6CU-2415Z	MAU129
TMA2415S	21.6-26.4В	15В/65мА		D01-73	P6CU-2415E (P6CG-2415E)	MAU125
<b>Серия TME: Выходная мощность 1Вт, электрическая прочность изоляции 1000В DC, размеры 11.5x6x10мм, рабочий температурный диапазон: -40°C...+85°C</b>						
TME0505S	4.5-5.5В	5В/200мА			P6AU-0505E	MBU101

<b>TME0509S</b>	4.5-5.5B	9B/110mA			-	<b>MBU102</b>
<b>TME0512S</b>	4.5-5.5B	12B/80mA			<b>P6AU-0512E</b>	<b>MBU103</b>
<b>TME0515S</b>	4.5-5.5B	15B/65mA			<b>P6AU-0515E</b>	<b>MBU104</b>
<b>TME1205S</b>	10.8-13.2B	5B/200mA			<b>P6AU-1205E</b>	<b>MBU111</b>
<b>TME1209S</b>	10.8-13.2B	9B/110mA			-	<b>MBU112</b>
<b>TME1212S</b>	10.8-13.2B	12B/80mA			<b>P6AU-1212E</b>	<b>MBU113</b>
<b>TME1215S</b>	10.8-13.2B	15B/65mA			<b>P6AU-1215E</b>	<b>MBU114</b>
<b>TME2405S</b>	21.6-26.4B	5B/200mA			<b>P6AU-2405E</b>	<b>MBU121</b>
<b>TME2409S</b>	21.6-26.4B	9B/110mA			-	<b>MBU122</b>
<b>TME2412S</b>	21.6-26.4B	12B/80mA			<b>P6AU-2412E</b>	<b>MBU123</b>
<b>TME2415S</b>	21.6-26.4B	15B/65mA			<b>P6AU-2415E</b>	<b>MBU124</b>
<b>Серия TMV: Выходная мощность 1Вт, электрическая прочность изоляции 3000В DC (6000V DC для варианта EN), размеры 19.5x6x10мм, рабочий температурный диапазон: -40°C...+85°C</b>						
<b>TMV0505D</b>	4.5-5.5B	+5B/100mA	-5B/100mA	<b>D01-04A3</b>	<b>P6LU-0505Z</b>	<b>MAU206</b>
<b>TMV0505S</b>	4.5-5.5B	5B/200mA		<b>D01-01A3</b>	<b>P6LU-0505E (P6LG-0505E)</b>	<b>MAU202</b>
<b>TMV0512D</b>	4.5-5.5B	+12B/40mA	-12B/40mA	<b>D01-05A3</b>	<b>P6LU-0512Z</b>	<b>MAU208</b>
<b>TMV0512S</b>	4.5-5.5B	12B/80mA		<b>D01-02A3</b>	<b>P6LU-0512E (P6LG-0512E)</b>	<b>MAU204</b>
<b>TMV0515D</b>	4.5-5.5B	+15B/35mA	-15B/35mA	<b>D01-06A3</b>	<b>P6LU-0515Z</b>	<b>MAU209</b>
<b>TMV0515S</b>	4.5-5.5B	15B/65mA		<b>D01-03A3</b>	<b>P6LU-0515E (P6LG-0515E)</b>	<b>MAU205</b>
<b>TMV0505DEN</b>	4.5-5.5B	+5B/100mA	-5B/100mA	-	<b>P6LU-0505ZH52 (5200VDC)</b>	-
<b>TMV0505EN</b>	4.5-5.5B	5B/200mA		-	<b>P6LU-0505EH52 (5200VDC)</b>	-
<b>TMV0512DEN</b>	4.5-5.5B	+12B/40mA	-12B/40mA	-	<b>P6LU-0512ZH52 (5200VDC)</b>	-
<b>TMV0512EN</b>	4.5-5.5B	12B/80mA		-	<b>P6LU-0512EH52 (5200VDC)</b>	-
<b>TMV0515DEN</b>	4.5-5.5B	+15B/35mA	-15B/35mA	-	<b>P6LU-0515ZH52 (5200VDC)</b>	-
<b>TMV0515EN</b>	4.5-5.5B	15B/65mA		-	<b>P6LU-0515EH52 (5200VDC)</b>	-
<b>TMV1205D</b>	10.8-13.2B	+5B/100mA	-5B/100mA	<b>D01-64A3</b>	<b>P6LU-1205Z</b>	<b>MAU216</b>
<b>TMV1205S</b>	10.8-13.2B	5B/200mA		<b>D01-61A3</b>	<b>P6LU-1205E (P6LG-1205E)</b>	<b>MAU212</b>
<b>TMV1212D</b>	10.8-13.2B	+12B/40mA	-12B/40mA	<b>D01-65A3</b>	<b>P6LU-1212Z</b>	<b>MAU218</b>
<b>TMV1212S</b>	10.8-13.2B	12B/80mA		<b>D01-62A3</b>	<b>P6LU-1212E (P6LG-1212E)</b>	<b>MAU214</b>
<b>TMV1215D</b>	10.8-13.2B	+15B/35mA	-15B/35mA	<b>D01-66A3</b>	<b>P6LU-1215Z</b>	<b>MAU219</b>
<b>TMV1215S</b>	10.8-13.2B	15B/65mA		<b>D01-63A3</b>	<b>P6LU-1215E (P6LG-1215E)</b>	<b>MAU215</b>
<b>TMV1205DEN</b>	10.8-13.2B	+5B/100mA	-5B/100mA	-	<b>P6LU-1205ZH52</b>	-

					(5200VDC)	
<b>TMV1205EN</b>	10.8-13.2B	5B/200mA		-	P6LU-1205EH52 (5200VDC)	-
<b>TMV1212DEN</b>	10.8-13.2B	+12B/40mA	-12B/40mA	-	P6LU-1212ZH52 (5200VDC)	-
<b>TMV1212EN</b>	10.8-13.2B	12B/80mA		-	P6LU-1212EH52 (5200VDC)	-
<b>TMV1215DEN</b>	10.8-13.2B	+15B/35mA	-15B/35mA	-	P6LU-1215ZH52 (5200VDC)	-
<b>TMV1215EN</b>	10.8-13.2B	15B/65mA		-	P6LU-1215EH52 (5200VDC)	-
<b>TMV2405D</b>	21.6-26.4B	+5B/100mA	-5B/100mA	<b>D01-74A3</b>	P6LU-2405Z	<b>MAU226</b>
<b>TMV2405S</b>	21.6-26.4B	5B/200mA		<b>D01-71A3</b>	P6LU-2405E (P6LG-2405E)	<b>MAU222</b>
<b>TMV2412D</b>	21.6-26.4B	+12B/40mA	-12B/40mA	<b>D01-75A3</b>	P6LU-2412Z	<b>MAU228</b>
<b>TMV2412S</b>	21.6-26.4B	12B/80mA		<b>D01-72A3</b>	P6LU-2412E (P6LG-2412E)	<b>MAU224</b>
<b>TMV2415D</b>	21.6-26.4B	+15B/35mA	-15B/35mA	<b>D01-76A3</b>	P6LU-2415Z	<b>MAU229</b>
<b>TMV2415S</b>	21.6-26.4B	15B/65mA		<b>D01-73A3</b>	P6LU-2415E (P6LG-2415E)	<b>MAU225</b>
<b>Серия TSM, для поверхностного монтажа, выходная мощность 1Вт, электрическая прочность изоляции 1000V DC, размеры 15.3x8x6.5мм, рабочий температурный диапазон: -40°C...+85°C</b>						
<b>TSM0505S</b>	4.5-5.5	5B/200mA			<b>PSD-0505S</b>	<b>MSAU101</b>
<b>TSM0509S</b>	4.5-5.5	9B/110mA			<b>PSD-0509S</b>	<b>MSAU102</b>
<b>TSM0512S</b>	4.5-5.5	12B/80mA			<b>PSD-0512S</b>	<b>MSAU103</b>
<b>TSM0515S</b>	4.5-5.5	15B/65mA			<b>PSD-0515S</b>	<b>MSAU104</b>
<b>TSM0505D</b>	4.5-5.5	+5B/100mA	-5B/100mA		<b>PSD-0505D</b>	<b>MSAU201</b>
<b>-</b>	4.5-5.5	+9B/55mA	-9B/55mA		<b>PSD-0509D</b>	<b>MSAU202</b>
<b>TSM0512D</b>	4.5-5.5	+12B/40mA	-12B/40mA		<b>PSD-0512D</b>	<b>MSAU203</b>
<b>TSM0515D</b>	4.5-5.5	+15B/30mA	-15B/30mA		<b>PSD-0515D</b>	<b>MSAU204</b>
<b>TSM1205S</b>	10.8-13.2B	5B/200mA			<b>PSD-1205S</b>	<b>MSAU111</b>
<b>TSM1209S</b>	10.8-13.2B	9B/110mA			<b>PSD-1209S</b>	<b>MSAU112</b>
<b>TSM1212S</b>	10.8-13.2B	12B/80mA			<b>PSD-1212S</b>	<b>MSAU113</b>
<b>TSM1215S</b>	10.8-13.2B	15B/65mA			<b>PSD-1215S</b>	<b>MSAU114</b>
<b>TSM1205D</b>	10.8-13.2B	+5B/100mA	-5B/100mA		<b>PSD-1205D</b>	<b>MSAU211</b>
<b>-</b>	10.8-13.2B	+9B/55mA	-9B/55mA		<b>PSD-1209D</b>	<b>MSAU212</b>
<b>TSM1212D</b>	10.8-13.2B	+12B/40mA	-12B/40mA		<b>PSD-1212D</b>	<b>MSAU213</b>
<b>TSM1215D</b>	10.8-13.2B	+15B/30mA	-15B/30mA		<b>PSD-1215D</b>	<b>MSAU214</b>
<b>Серия TMH: Выходная мощность 2Вт, электрическая прочность изоляции 1000V DC, размеры 19.5x6x10мм, рабочий температурный диапазон: -40°C...+75°C</b>						
<b>TMH0505D</b>	4.5-5.5B	+5B/200mA	-5B/200mA		<b>P10CU-0505Z</b>	<b>MAU305</b>
<b>TMH0505S</b>	4.5-5.5B	5B/400mA			<b>P10CU-0505E</b>	<b>MAU302</b>
<b>TMH0512D</b>	4.5-5.5B	+12B/80mA	-12B/80mA		<b>P10CU-0512Z</b>	<b>MAU306</b>

<b>TMH0512S</b>	4.5-5.5B	12B/165mA			<b>P10CU-0512E</b>	<b>MAU303</b>
<b>TMH0515D</b>	4.5-5.5B	+15B/65mA	-15B/65mA		<b>P10CU-0515Z</b>	<b>MAU307</b>
<b>TMH0515S</b>	4.5-5.5B	15B/130mA			<b>P10CU-0515E</b>	<b>MAU304</b>
<b>TMH1205D</b>	10.8-13.2B	+5B/200mA	-5B/200mA		<b>P10CU-1205Z</b>	<b>MAU315</b>
<b>TMH1205S</b>	10.8-13.2B	5B/400mA			<b>P10CU-1205E</b>	<b>MAU312</b>
<b>TMH1212D</b>	10.8-13.2B	+12B/80mA	-12B/80mA		<b>P10CU-1212Z</b>	<b>MAU316</b>
<b>TMH1212S</b>	10.8-13.2B	12B/165mA			<b>P10CU-1212E</b>	<b>MAU313</b>
<b>TMH1215D</b>	10.8-13.2B	+15B/65mA	-15B/65mA		<b>P10CU-1215Z</b>	<b>MAU317</b>
<b>TMH1215S</b>	10.8-13.2B	15B/130mA			<b>P10CU-1215E</b>	<b>MAU314</b>
<b>TMH2405D</b>	21.6-26.4B	+5B/200mA	-5B/200mA		<b>P10CU-2405Z</b>	<b>MAU325</b>
<b>TMH2405S</b>	21.6-26.4B	5B/400mA			<b>P10CU-2405E</b>	<b>MAU322</b>
<b>TMH2412D</b>	21.6-26.4B	+12B/80mA	-12B/80mA		<b>P10CU-2412Z</b>	<b>MAU326</b>
<b>TMH2412S</b>	21.6-26.4B	12B/165mA			<b>P10CU-2412E</b>	<b>MAU323</b>
<b>TMH2415D</b>	21.6-26.4B	+15B/65mA	-15B/65mA		<b>P10CU-2415Z</b>	<b>MAU327</b>
<b>TMH2415S</b>	21.6-26.4B	15B/130mA			<b>P10CU-2415E</b>	<b>MAU324</b>

**Серия TH: Выходная мощность 2Вт, электрическая прочность изоляции 6000В DC, размеры 32x20x10мм, рабочий температурный диапазон: -40°С...+70°С**

					<b>Изоляция 5200V DC</b>	
<b>THI0511</b>	4.5-5.5B	5B/400mA			<b>P10SG-0505EH52</b>	<b>MIR500</b>
<b>THI0512</b>	4.5-5.5B	12B/160mA			<b>P10SG-0512EH52</b>	
<b>THI0513</b>	4.5-5.5B	15B/130mA			<b>P10SG-0515EH52</b>	
<b>THI0520</b>	4.5-5.5B	+5B/200mA	-5B/200mA		<b>P10SG-0505ZH52</b>	
<b>THI0521</b>	4.5-5.5B	+12B/80mA	-12B/80mA		<b>P10SG-0512ZH52</b>	
<b>THI0522</b>	4.5-5.5B	+15B/65mA	-15B/65mA		<b>P10SG-0515ZH52</b>	
<b>THI1211</b>	10.8-13.2B	5B/400mA			<b>P10SG-1205EH52</b>	
<b>THI1212</b>	10.8-13.2B	12B/160mA			<b>P10SG-1212EH52</b>	
<b>THI1213</b>	10.8-13.2B	15B/130mA			<b>P10SG-1215EH52</b>	
<b>THI1220</b>	10.8-13.2B	+5B/200mA	-5B/200mA		<b>P10SG-1205ZH52</b>	
<b>THI1221</b>	10.8-13.2B	+12B/80mA	-12B/80mA		<b>P10SG-1212ZH52</b>	
<b>THI1222</b>	10.8-13.2B	+15B/65mA	-15B/65mA		<b>P10SG-1215ZH52</b>	
<b>THI2411</b>	21.6-26.4B	5B/400mA			<b>P10SG-2405EH52</b>	
<b>THI2412</b>	21.6-26.4B	12B/160mA			<b>P10SG-2412EH52</b>	
<b>THI2420</b>	21.6-26.4B	+5B/200mA	-5B/200mA		<b>P10SG-2405ZH52</b>	

THI2421	21.6-26.4B	+12B/80mA	-12B/80mA		P10SG-2412ZH52	
THI2422	21.6-26.4B	+15B/65mA	-15B/65mA		P10SG-2415ZH52	
<b>Серия TED: Выходная мощность 2Вт, электрическая прочность изоляции 500В DC, размеры 32x20x10мм, рабочий температурный диапазон: -25°C...+75°C</b>						
TED0511	4.5-5.5B	5B/400mA		E03-01	P10SG-0505EM	S201R
TED0512	4.5-5.5B	12B/160mA		E03-02	P10SG-0512EM	S202R
TED0513	4.5-5.5B	15B/130mA		E03-03	P10SG-0515EM	S203R
TED0514	4.5-5.5B	24B/80mA		-	-	-
TED0521	4.5-5.5B	12B/80mA	12B/80mA	-	-	S204R
TED0522	4.5-5.5B	15B/65mA	15B/65mA	-	-	S205R
TED1211	9-18B	5B/400mA		DW03-11B (E03-11)	P10TG-1205E2:1M	
TED1212	9-18B	12B/160mA		DW03-12B (E03-12)	P10TG-1212E2:1M	
TED1214	9-18B	24B/80mA		-	-	
TED1221	9-18B	12B/80mA	12B/80mA	-	-	
TED1222	9-18B	15B/65mA	15B/65mA	-	-	
TED2411	18-36B	5B/400mA		DW03-21B (E03-21)	P10TG-2405E2:1M	
TED2412	18-36B	12B/160mA		DW03-22B (E03-22)	P10TG-2412E2:1M	
TED2414	18-36B	24B/80mA		-	-	
TED2421	18-36B	12B/80mA	12B/80mA	-	-	
TED2422	18-36B	15B/65mA	15B/65mA	-	-	
<b>Серия TEM 2: Выходная мощность 2Вт, электрическая прочность изоляции 500В DC, размеры 32x20x10мм, рабочий температурный диапазон: -25°C...+75°C</b>						
TEM2-0511	4.5-5.5B	5B/400mA		E03-01	P10SG-0505EM	S201R
TEM2-0512	4.5-5.5B	12B/160mA		E03-02	P10SG-0512EM	S202R
TEM2-0521	4.5-5.5B	+12B/80mA	-12/ 80mA	E03-05	P10SG-0512ZM	S204R
TEM2-0522	4.5-5.5B	+15B/65mA	-15B/65mA	E03-06	P10SG-0515ZM	S205R
TEM2-1211	10.8-13.2B	5B/400mA		DW03-11B (E03-11)	P10SG-1205EM	S206R
TEM2-1212	10.8-13.2B	12B/160mA		DW03-12B (E03-12)	P10SG-1212EM	S207R
TEM2-1221	10.8-13.2B	+12B/80mA	-12/ 80mA	DW03-15B (E03-15)	P10SG-1212ZM	S209R
TEM2-1222	10.8-13.2B	+15B/65mA	-15B/65mA	DW03-16B (E03-16)	P10SG-1215ZM	S210R
TEM2-2411	21.6-26.4B	5B/400mA		DW03-21B (E03-21)	P10SG-2405EM	S211R
TEM2-2412	21.6-26.4B	12B/160mA		DW03-22B (E03-22)	P10SG-2412EM	S212R

TEM2-2421	21.6-26.4B	+12B/80mA	-12/ 80mA	DW03-25B (E03-25)	P10SG-2412ZM	S214R
TEM2-2422	21.6-26.4B	+15B/65mA	-15B/65mA	DW03-26B (E03-26)	P10SG-2415ZM	S215R
<b>Серия TEM 3: Выходная мощность 3Вт, электрическая прочность изоляции 500В DC, размеры 32x20x10мм, рабочий температурный диапазон: -25°C...+75°C</b>						
TEM3-0511	4.5-5.5B	5B/600mA		E03-01	P14SG-0505EM	S2A01R
TEM3-0512	4.5-5.5B	12B/250mA		E03-02	P14SG-0512EM	S2A02R
TEM3-0521	4.5-5.5B	+12B/125mA	-12/ 125mA	E03-05	P14SG-0512ZM	S2A04R
TEM3-0522	4.5-5.5B	+15B/100mA	-15B/100mA	E03-06	P14SG-0515ZM	S2A05R
TEM3-1211	10.8-13.2B	5B/600mA		DW03-11B (E03-11)	P14SG-1205EM	S2A06R
TEM3-1212	10.8-13.2B	12B/250mA		DW03-12B (E03-12)	P14SG-1212EM	S2A07R
TEM3-1221	10.8-13.2B	+12B/125mA	-12/ 125mA	DW03-15B (E03-15)	P14SG-1212ZM	S2A09R
TEM3-1222	10.8-13.2B	+15B/100mA	-15B/100mA	DW03-16B (E03-16)	P14SG-1215ZM	S2A10R
TEM3-2411	21.6-26.4B	5B/600mA		DW03-21B (E03-21)	P14SG-2405EM	S2A11R
TEM3-2412	21.6-26.4B	12B/250mA		DW03-22B (E03-22)	P14SG-2412EM	S2A12R
TEM3-2421	21.6-26.4B	+12B/125mA	-12/ 125mA	DW03-25B (E03-25)	P14SG-2412ZM	S2A14R
TEM3-2422	21.6-26.4B	+15B/100mA	-15B/100mA	DW03-26B (E03-26)	P14SG-2415ZM	S2A15R
<b>Серия TEL 3: Выходная мощность 3Вт, электрическая прочность изоляции 500В DC, размеры 32x20x10мм, рабочий температурный диапазон: -25°C...+75°C</b>						
TEL3-0511	4.5-9B	5B/600mA		E03-01 (Uвх=4.5-6B)	P14SG-0505EM (вх. 4.5-5.5B)	
TEL3-0512	4.5-9B	12B/250mA		E03-02 (Uвх=4.5-6B)	P14SG-0512EM (вх. 4.5-5.5B)	
TEL3-0513	4.5-9B	15B/200mA		E03-03 (Uвх=4.5-6B)	P14SG-0515EM (вх. 4.5-5.5B)	
TEL3-0522	4.5-9B	+12B/125mA	-12B/125mA	E03-05 (Uвх=4.5-6B)	P14SG-0512ZM (вх. 4.5-5.5B)	
TEL3-0523	4.5-9B	+15B/100mA	-15B/100mA	E03-06 (Uвх=4.5-6B)	P14SG-0515ZM (вх.4.5-5.5B)	
TEL3-1211	9-18B	5B/600mA		E03-11, (DW03-11B)	P14TG-1205E2:1M	
TEL3-1212	9-18B	12B/250mA		E03-12, (DW03-12B)	P14TG-1212E2:1M	
TEL3-1213	9-18B	15B/200mA		E03-13, (DW03-13B)	P14TG-1215E2:1M	
TEL3-1222	9-18B	+12B/125mA	-12B/125mA	E03-15, (DW03-	P14TG-	

		A		15B)	1212Z2:1M	
TEL3-1223	9-18B	+15B/100mA	-15B/100mA	E03-16, (DW03-16B)	P14TG-1215Z2:1M	
TEL3-2411	18-36B	5B/600mA		E03-21, (DW03-21B)	P14TG-2405E2:1M	
TEL3-2412	18-36B	12B/250mA		E03-22, (DW03-22B)	P14TG-2412E2:1M	
TEL3-2413	18-36B	15B/200mA		E03-23, (DW03-23B)	P14TG-2415E2:1M	
TEL3-2422	18-36B	+12B/125mA	-12B/125mA	E03-25, (DW03-25B)	P14TG-2412Z2:1M	
TEL3-2423	18-36B	+15B/100mA	-15B/100mA	E03-26, (DW03-26B)	P14TG-2415Z2:1M	
TEL3-4811	36-72B	5B/600mA		E03-31, (DW03-31B)	P14TG-4805E2:1M	
TEL3-4812	36-72B	12B/250mA		E03-32, (DW03-32B)	P14TG-4812E2:1M	
TEL3-4813	36-72B	15B/200mA		E03-33, (DW03-33B)	P14TG-4815E2:1M	
TEL3-4822	36-72B	+12B/125mA	-12B/125mA	E03-35, (DW03-35B)	P14TG-4812Z2:1M	
TEL3-4823	36-72B	+15B/100mA	-15B/100mA	E03-36, (DW03-36B)	P14TG-4815Z2:1M	

**Серия TEN 3: Выходная мощность 3Вт, электрическая прочность изоляции 1500В DC, размеры 32x20x10мм, рабочий температурный диапазон: -40°С...+80°С**

TEN3-0510	4.5-9B	3.3B/600mA		E03-00M1 (Uвх=4.5-6B)	-	MIW1011
TEN3-0511	4.5-9B	5B/500mA		E03-01M1 (Uвх=4.5-6B)	-	MIW1012
TEN3-0512	4.5-9B	12B/250mA		E03-02M1 (Uвх=4.5-6B)	-	MIW1013
TEN3-0513	4.5-9B	15B/200mA		E03-03M1 (Uвх=4.5-6B)	-	MIW1014
TEN3-0521	4.5-9B	+5B/250mA	-5B/250mA	E03-04M1 (Uвх=4.5-6B)	-	MIW1015
TEN3-0522	4.5-9B	+12B/125mA	-12B/125mA	E03-05M1 (Uвх=4.5-6B)	-	MIW1016
TEN3-0523	4.5-9B	+15B/100mA	-15B/100mA	E03-06M1 (Uвх=4.5-6B)	-	MIW1017
TEN3-1210	9-18B	3.3B/600mA		E03-10M1	P22TG-123R3E2:1M	MIW1021
TEN3-1211	9-18B	5B/500mA		E03-11M1 (DW03-11A, Уизол=1000В)	P22TG-1205E2:1M	MIW1022
TEN3-1212	9-18B	12B/250mA		E03-12M1 (DW03-12A), Уизол=1000В)	P22TG-1212E2:1M	MIW1023
TEN3-1213	9-18B	15B/200mA		E03-13M1 (DW03-13A, Уизол=1000В)	P22TG-1215E2:1M	MIW1024
TEN3-1221	9-18B	+5B/250mA	-5B/250mA	E03-14M1 (DW03-14A, Уизол=1000В)	P22TG-1205Z2:1M	MIW1025
TEN3-1222	9-18B	+12B/125mA	-12B/125mA	E03-15M1 (DW03-	P22TG-	MIW1026

		A		15А, Уизол=1000В)	1212Z2:1М	
TEN3-1223	9-18В	+15В/100м А	-15В/100мА	E03-16М1 (DW03- 16А, Уизол=1000В)	P22TG- 1215Z2:1М	MIW1027
TEN3-2410	18-36В	3.3В/600мА		E03-20М1	P22TG- 243R3E2:1М	MIW1031
TEN3-2411	18-36В	5В/500мА		E03-21М1 (DW03- 21А, Уизол=1000В)	P22TG- 2405E2:1М	MIW1032
TEN3-2412	18-36В	12В/250мА		E03-22М1 (DW03- 22А, Уизол=1000В)	P22TG- 2412E2:1М	MIW1033
TEN3-2413	18-36В	15В/200мА		E03-23М1 (DW03- 23А, Уизол=1000В)	P22TG- 2415E2:1М	MIW1034
TEN3-2421	18-36В	+5В/250мА	-5В/250мА	E03-24М1 (DW03- 24А, Уизол=1000В)	P22TG- 2405Z2:1М	MIW1035
TEN3-2422	18-36В	+12В/125м А	-12В/125мА	E03-25М1 (DW03- 25А, Уизол=1000В)	P22TG- 2412Z2:1М	MIW1036
TEN3-2423	18-36В	+15В/100м А	-15В/100мА	E03-26М1 (DW03- 26А, Уизол=1000В)	P22TG- 2415Z2:1М	MIW1037
TEN3-4810	36-72В	3.3В/600мА		E03-30М1	P22TG- 483R3E2:1М	MIW1041
TEN3-4811	36-72В	5В/500мА		E03-31М1 (DW03- 31А, Уизол=1000В)	P22TG- 4805E2:1М	MIW1042
TEN3-4812	36-72В	12В/250мА		E03-32М1 (DW03- 32А, Уизол=1000В)	P22TG- 4812E2:1М	MIW1043
TEN3-4813	36-72В	15В/200мА		E03-33М1 (DW03- 33А, Уизол=1000В)	P22TG- 4815E2:1М	MIW1044
TEN3-4821	36-72В	+5В/250мА	-5В/250мА	E03-34М1 (DW03- 34А, Уизол=1000В)	P22TG- 4805Z2:1М	MIW1045
TEN3-4822	36-72В	+12В/125м А	-12В/125мА	E03-35М1 (DW03- 35А, Уизол=1000В)	P22TG- 4812Z2:1М	MIW1046
TEN3-4823	36-72В	+15В/100м А	-15В/100мА	E03-36М1 (DW03- 36А, Уизол=1000В)	P22TG- 4815Z2:1М	MIW1047

**Серия TEF: Выходная мощность 3Вт, электрическая прочность изоляции 1000В DC, размеры 32x20x10мм, рабочий температурный диапазон: -25°С...+75°С**

TEF0510	4.5-7В	3.3В/650мА		E03-00 (500В, Uвх=4.5-6В)	-	
TEF0511	4.5-7В	5В/500мА		E03-01 (500В, Uвх=4.5-6В)	P14SG- 0505EM (вх. 4.5-5.5В)	
TEF0512	4.5-7В	12В/240мА		E03-02 (500В, Uвх=4.5-6В)	P14SG- 0512EM (вх. 4.5-5.5В)	
TEF0521	4.5-7В	+12В/120м	-12В/120мА	E03-05 (500В,	P14SG-	



		A		Uвх=4.5-6В)	0512ZM	
TEF0522	4.5-7B	+15В/95мА	-15В/95мА	E03-06 (500В, Uвх=4.5-6В)	P14SG- 0515ZM	
TEF1210	9-18B	3.3В/700мА		E03-10 (Уизол=500В, 600мА)	P14TG- 123R3E2:1M	
TEF1211	9-18B	5В/550мА		DW03-11В (E03- 11 - 500В)	P14TG- 1205E2:1M	
TEF1212	9-18B	12В /250мА		DW03-12В (E03- 12 - 500В)	P14TG- 1212E2:1M	
TEF1221	9-18B	+12В/125м А	-12В/125мА	DW03-15В (E03- 15 - 500В)	P14TG- 1212Z2:1M	
TEF1222	9-18B	+15В/100м А	-15В/100мА	DW03-16В (E03- 16 - 500В)	P14TG- 1215Z2:1M	
TEF2010	10-30B	3.3В/700мА		E03-40 (Уизол=500В, 600мА)	P14TG- 243R3E4:1M	
TEF2011	10-30B	5В/550мА		E03-41 (Уизол=500В)	P14TG- 2405E4:1M	
TEF2012	10-30B	12В/250мА		E03-42 (Уизол=500В)	P14TG- 2412E4:1M	
TEF2021	10-30B	+12В/125м А	-12В/125мА	E03-45 (Уизол=500В)	P14TG- 2412Z4:1M	
TEF2022	10-30B	+15В/100м А	-15В/100мА	E03-46 (Уизол=500В)	P14TG- 2415Z4:1M	
TEF2410	18-36B	3.3В/700мА		E03-20 (Уизол=500В, 600мА)	P14TG- 243R3E2:1M	
TEF2411	18-36B	5В/550мА		DW03-21В (E03- 21 - 500В)	P14TG- 2405E2:1M	
TEF2412	18-36B	12В/250мА		DW03-22В (E03- 22 - 500В)	P14TG- 2412E2:1M	
TEF2421	18-36B	+12В/125м А	-12В/125мА	DW03-25В (E03- 25 - 500В)	P14TG- 2412Z2:1M	
TEF2422	18-36B	+15В/100м А	-15В/100мА	DW03-26В (E03- 26 - 500В)	P14TG- 2415Z2:1M	
TEF4810	36-72B	3.3В/700мА		E03-30 (Уизол=500В, 600мА)	P14TG- 483R3E2:1M	
TEF4811	36-72B	5В/550мА		DW03-31В (E03- 31 - 500В)	P14TG- 4805E2:1M	
TEF4812	36-72B	12В/250мА		DW03-32В (E03- 32 - 500В)	P14TG- 4812E2:1M	
TEF4821	36-72B	+12В/125м А	-12В/125мА	DW03-35В (E03- 35 - 500В)	P14TG- 4812Z2:1M	
TEF4822	36-72B	+15В/100м А	-15В/100мА	DW03-36В (E03- 36 - 500В)	P14TG- 4815Z2:1M	
<b>Серия TEG: Выходная мощность 3Вт, электрическая прочность изоляции 1500В DC, размеры 32x20x10мм, рабочий температурный диапазон: -25°С...+75°С</b>						
TEG0510	4.5-7В	3.3В/650мА		E03-00M1 (Uвх=4.5-6В, 600мА)	5IMX4-03-7	MIW1011
TEG0511	4.5-7В	5В/500мА		E03-01M1 (Uвх=4.5-6В)	5IMX4-05-7	MIW1012

TEG0512	4.5-7B	12B/240mA		E03-02M1 (Uвх=4.5-6B)	5IMX4-12-7	MIW1013
TEG0522	4.5-7B	+12B/120mA	-12B/120mA	E03-05M1 (Uвх=4.5-6B)	-	MIW1016
TEG0523	4.5-7B	+15B/95mA	-15B/95mA	E03-06M1 (Uвх=4.5-6B)	-	MIW1017
TEG1210	9-18B	3.3B/700mA		E03-10M1 (600mA)	P22TG-123R3E2:1M	MIW1021
TEG1211	9-18B	5B/550mA		E03-11M1 (DW03-11A, Уизол=1000B)	P22TG-1205E2:1M	MIW1022
TEG1212	9-18B	12B/250mA		E03-12M1 (DW03-12A, Уизол=1000B)	P22TG-1212E2:1M	MIW1023
TEG1222	9-18B	+12B/125mA	-12B/125mA	E03-15M1 (DW03-15A, Уизол=1000B)	P22TG-1212Z2:1M	MIW1026
TEG1223	9-18B	+15B/100mA	-15B/100mA	E03-16M1 (DW03-16A, Уизол=1000B)	P22TG-1215Z2:1M	MIW1027
TEG2410	18-36B	3.3B/700mA		E03-20M1	P22TG-243R3E2:1M	MIW1031
TEG2411	18-36B	5B/600mA		E03-21M1 (DW03-21A, Уизол=1000B)	P22TG-2405E2:1M	MIW1032
TEG2412	18-36B	12B/250mA		E03-22M1 (DW03-22A, Уизол=1000B)	P22TG-2412E2:1M	MIW1033
TEG2422	18-36B	+12B/125mA	-12B/125mA	E03-25M1 (DW03-25A, Уизол=1000B)	P22TG-2412Z2:1M	MIW1036
TEG2423	18-36B	+15B/100mA	-15B/100mA	E03-26M1 (DW03-26A, Уизол=1000B)	P22TG-2415Z2:1M	MIW1037
TEG4810	36-72B	3.3B/700mA		E03-30M1	P22TG-483R3E2:1M	MIW1041
TEG4811	36-72B	5B/600mA		E03-31M1 (DW03-31A, Уизол=1000B)	P22TG-4805E2:1M	MIW1042
TEG4812	36-72B	12B/250mA		E03-32M1 (DW03-32A, Уизол=1000B)	P22TG-4812E2:1M	MIW1043
TEG4822	36-72B	+12B/125mA	-12B/125mA	E03-35M1 (DW03-35A, Уизол=1000B)	P22TG-4812Z2:1M	MIW1046
TEG4823	36-72B	+15B/100mA	-15B/100mA	E03-36M1 (DW03-36A, Уизол=1000B)	P22TG-4815Z2:1M	MIW1047

**Серия TET: Выходная мощность 3Вт, электрическая прочность изоляции 750В DC, размеры 32x20x10мм, рабочий температурный диапазон: -25°С...+75°С**

TET2411	9-36B	5B/500mA			24IMP3-05-7	
TET2412	9-36B	12B/250mA			24IMP3-12-7	
TET2413	9-36B	15B/200mA			24IMP3-15-7	
TET2421	9-36B	+5B/250mA	-5B/200mA		24IMP3-0505-7	
TET2422	9-36B	+12B/125mA	-12B/125mA		24IMP3-1212-7	

		A				
TET2423	9-36B	+15B/100mA A	-15B/100mA			24IMP3-1515-7
TET4811	18-72B	5B/500mA				48IMP3-05-7
TET4812	18-72B	12B/250mA				48IMP3-12-7
TET4813	18-72B	15B/200mA				48IMP3-15-7
TET4821	18-72B	+5B/250mA	-5B/200mA			48IMP3-0505-7
TET4822	18-72B	+12B/125mA A	-12B/125mA			48IMP3-1212-7
TET4823	18-72B	+15B/100mA A	-15B/100mA			48IMP3-1515-7
<b>Серия ТЕН 4: Выходная мощность 4Вт, электрическая прочность изоляции 1500В DC, размеры 32x20x10мм, рабочий температурный диапазон: -40°С...+75°С</b>						
TEN4-2410	9-36B	3.3B/900mA		E05-40M1	P22TG-243R3E4:1H35M	MIW2021
TEN4-2411	9-36B	5B/660mA		DW05-41A, Уизол=1000В E05-41M1	P22TG-2405E4:1H35M	MIW2022
TEN4-2412	9-36B	12B/330mA		DW05-42A, Уизол=1000В E05-42M1	P22TG-2412E4:1H35M	MIW2023
TEN4-2413	9-36B	15B/270mA		DW05-43A, Уизол=1000В E05-43M1	P22TG-2415E4:1H35M	MIW2024
TEN4-2421	9-36B	+5B/300mA	-5B/300mA	DW05-44A, Уизол=1000В E05-44M1	P22TG-2405Z4:1H35M	MIW2025
TEN4-2422	9-36B	+12B/165mA A	-12/ 165mA	DW05-45A, Уизол=1000В E05-45M1	P22TG-2412Z4:1H35M	MIW2026
TEN4-2423	9-36B	+15B/135mA A	-15B/135mA	DW05-46A, Уизол=1000В E05-46M1	P22TG-2415Z4:1H35M	MIW2027
TEN4-4810	18-72B	3.3B/900mA		E05-50M1	P22TG-483R3E4:1H35M	MIW2031
TEN4-4811	18-72B	5B/660mA		DW05-51A, Уизол=1000В E05-51M1	P22TG-4805E4:1H35M	MIW2032
TEN4-4812	18-72B	12B/330mA		DW05-52A, Уизол=1000В E05-52M1	P22TG-4812E4:1H35M	MIW2033
TEN4-4813	18-72B	15B/270mA		DW05-53A, Уизол=1000В E05-53M1	P22TG-4815E4:1H35M	MIW2034
TEN4-4821	18-72B	+5B/300mA	-5B/300mA	DW05-54A, Уизол=1000В E05-54M1	P22TG-4805Z4:1H35M	MIW2035
TEN4-4822	18-72B	+12B/165mA A	-12/ 165mA	DW05-55A, Уизол=1000В E05-55M1	P22TG-4812Z4:1H35M	MIW2036
TEN4-4823	18-72B	+15B/135mA A	-15B/135mA	DW05-56A, Уизол=1000В E05-56M1	P22TG-4815Z4:1H35M	MIW2037

**Серия ТЕН 5: Выходная мощность 5Вт, электрическая прочность изоляции 1500В DC, размеры 32x20x10мм, рабочий температурный диапазон: -40°С...+75°С**

<b>TEN5-1210</b>	9-18В	3.3В/1.2 А		<b>E05-10M1 (ток 1А)</b>	<b>P22TG-123R3E2:1M</b>	<b>MIW3021</b>
<b>TEN5-1211</b>	9-18В	5В/1 А		<b>E05-11M1 (DW05-11А, Уизол=1000В)</b>	<b>P22TG-1205E2:1M</b>	<b>MIW3022</b>
<b>TEN5-1212</b>	9-18В	12В/500 мА		<b>E05-12M1 (DW05-12А, Уизол=1000В)</b>	<b>P26TG-1212E2:1M</b>	<b>MIW3023</b>
<b>TEN5-1213</b>	9-18В	15В/400 мА		<b>E05-13M1 (DW05-13А, Уизол=1000В)</b>	<b>P26TG-1215E2:1M</b>	<b>MIW3024</b>
<b>TEN5-1221</b>	9-18В	+5В/500 мА	-5В/500 мА	<b>E05-14M1 (DW05-14А, Уизол=1000В)</b>	<b>P22TG-1205Z2:1M</b>	<b>MIW3025</b>
<b>TEN5-1222</b>	9-18В	+12В/250 мА	-12В/250 мА	<b>E05-15M1 (DW05-15А, Уизол=1000В)</b>	<b>P26TG-1212Z2:1M</b>	<b>MIW3026</b>
<b>TEN5-1223</b>	9-18В	+15В/200 мА	-15В/200 мА	<b>E05-16M1 (DW05-16А, Уизол=1000В)</b>	<b>P26TG-1215Z2:1M</b>	<b>MIW3027</b>
<b>TEN5-2410</b>	18-36В	3.3В/1.2 А		<b>E05-20M1 (ток 1А)</b>	<b>P22TG-243R3E2:1M</b>	<b>MIW3031</b>
<b>TEN5-2411</b>	18-36В	5В/1 А		<b>E05-21M1 (DW05-21А, Уизол=1000В)</b>	<b>P22TG-2405E2:1M</b>	<b>MIW3032</b>
<b>TEN5-2412</b>	18-36В	12В/500 мА		<b>E05-22M1 (DW05-22А, Уизол=1000В)</b>	<b>P26TG-2412E2:1M</b>	<b>MIW3033</b>
<b>TEN5-2413</b>	18-36В	15В/400 мА		<b>E05-23M1 (DW05-23А, Уизол=1000В)</b>	<b>P26TG-2415E2:1M</b>	<b>MIW3034</b>
<b>TEN5-2421</b>	18-36В	+5В/500 мА	-5В/500 мА	<b>E05-24M1 (DW05-24А, Уизол=1000В)</b>	<b>P22TG-2405Z2:1M</b>	<b>MIW3035</b>
<b>TEN5-2422</b>	18-36В	+12В/250 мА	-12В/250 мА	<b>E05-25M1 (DW05-25А, Уизол=1000В)</b>	<b>P26TG-2412Z2:1M</b>	<b>MIW3036</b>
<b>TEN5-2423</b>	18-36В	+15В/200 мА	-15В/200 мА	<b>E05-26M1 (DW05-26А, Уизол=1000В)</b>	<b>P26TG-2415Z2:1M</b>	<b>MIW3037</b>
<b>TEN5-4810</b>	36-72В	3.3В/1.2 А		<b>E05-30M1 (ток 1А)</b>	<b>P22TG-483R3E2:1M</b>	<b>MIW3041</b>
<b>TEN5-4811</b>	36-72В	5В/1 А		<b>E05-31M1 (DW05-31А, Уизол=1000В)</b>	<b>P22TG-4805E2:1M</b>	<b>MIW3042</b>
<b>TEN5-4812</b>	36-72В	12В/500 мА		<b>E05-32M1 (DW05-32А, Уизол=1000В)</b>	<b>P26TG-4812E2:1M</b>	<b>MIW3043</b>
<b>TEN5-4813</b>	36-72В	15В/400 мА		<b>E05-33M1 (DW05-33А, Уизол=1000В)</b>	<b>P26TG-4815E2:1M</b>	<b>MIW3044</b>
<b>TEN5-4821</b>	36-72В	+5В/500 мА	-5В/500 мА	<b>E05-34M1 (DW05-34А, Уизол=1000В)</b>	<b>P22TG-4805Z2:1M</b>	<b>MIW3045</b>

TEN5-4822	36-72B	+12B/250 мА	-12B/250 мА	E05-35M1 (DW05- 35A, Уизол=1000В)	P26TG- 4812Z2:1M	MIW3046
TEN5-4823	36-72B	+15B/200 мА	-15B/200 мА	E05-36M1 (DW05- 36A, Уизол=1000В)	P26TG- 4815Z2:1M	MIW3047
<b>Серия ТЕР: Выходная мощность 6Вт, электрическая прочность изоляции 1500В DC, размеры 32x20x10мм, рабочий температурный диапазон: -25°С...+75°С</b>						
ТЕР2411	18-36B	5.1B/1000м А		E05-21M1 (DW05- 21A, Уизол=1000В)		MIW3032
ТЕР2412	18-36B	12B/500мА		E05-22M1 (DW05- 22A, Уизол=1000В)		MIW3033
ТЕР2421	18-36B	+5B/500мА	-5B/500мА	E05-24M1 (DW05- 24A, Уизол=1000В)		MIW3035
ТЕР2422	18-36B	+12B/250м А	-12B/250мА	E05-25M1 (DW05- 25A, Уизол=1000В)		MIW3036
ТЕР2423	18-36B	+15B/200м А	-15B/200мА	E05-26M1 (DW05- 26A, Уизол=1000В)		MIW3037
ТЕР4811	36-72B	5.1B/1000м А		E05-31M1 (DW05- 31A, Уизол=1000В)		MIW3042
ТЕР4812	36-72B	12B/500мА		E05-32M1 (DW05- 32A, Уизол=1000В)		MIW3043
ТЕР4821	36-72B	+5B/500мА	-5B/500мА	E05-34M1 (DW05- 34A, Уизол=1000В)		MIW3045
ТЕР4822	36-72B	+12B/250м А	-12B/250мА	E05-35M1 (DW05- 35A, Уизол=1000В)		MIW3046
ТЕР4823	36-72B	+15B/200м А	-15B/200мА	E05-36M1 (DW05- 36A, Уизол=1000В)		MIW3047
<b>Серия ТЕН 6: Выходная мощность 6Вт, электрическая прочность изоляции 1500В DC, размеры 32x20x10мм, рабочий температурный диапазон: -40°С...+75°С</b>						
TEN6-2410	9-36B	3.3B/1200м А		E05-40M1 (3.3B/1A)	P26TG- 243R3E4:1H35 M	MIW2021
TEN6-2411	9-36B	5B/1000мА		DW05-41A, Уизол=1000В E05-41M1	P22TG- 2405E4:1H35M	MIW2022
TEN6-2412	9-36B	12B/500мА		DW05-42A, Уизол=1000В E05-42M1	P26TG- 2412E4:1H35M	MIW2023
TEN6-2421	9-36B	+5B/500мА	-5B/500мА	DW05-44A, Уизол=1000В E05-44M1	P26TG- 2405Z4:1H35M	MIW2025
TEN6-2422	9-36B	+12B/250м А	-12/ 250мА	DW05-45A, Уизол=1000В E05-45M1	P26TG- 2412Z4:1H35M	MIW2026
TEN6-2423	9-36B	+15B/200м А	-15B/200мА	DW05-46A, Уизол=1000В	P26TG- 2415Z4:1H35M	MIW2027

				E05-46M1		
TEN6-4810	18-72B	3.3B/1200м A		E05-50M1 (3.3B/1A)	P26TG- 483R3E4:1H35 M	MIW2031
TEN6-4811	18-72B	5B/1000мА		DW05-51A, Уизол=1000В E05-51M1	P22TG- 4805E4:1H35M	MIW2032
TEN6-4812	18-72B	12B/500мА		DW05-52A, Уизол=1000В E05-52M1	P26TG- 4812E4:1H35M	MIW2033
TEN6-4821	18-72B	+5B/500мА	-5B/500мА	DW05-54A, Уизол=1000В E05-54M1	P26TG- 4805Z4:1H35M	MIW2035
TEN6-4822	18-72B	+12B/250м A	-12/ 250мА	DW05-55A, Уизол=1000В E05-55M1	P26TG- 4812Z4:1H35M	MIW2036
TEN6-4823	18-72B	+15B/200м A	-15B/200мА	DW05-56A, Уизол=1000В E05-56M1	P26TG- 4815Z4:1H35M	MIW2037

**Серия TEN 8: Выходная мощность 8Вт, электрическая прочность изоляции 1500В DC, размеры 32x20x10мм, рабочий температурный диапазон: -25°С...+71°С**

TEN8-1210	9-18B	3.3B/2 A		Серия EA7.5 не имеет входа дистанционного управления!		
TEN8-1211	9-18B	5B/1.5 A		EA7.5-11		
TEN8-1212	9-18B	12B/665 мА		EA7.5-12 (Iвых=625мА)		
TEN8-1213	9-18B	15B/535 мА		EA7.5-13 (Iвых=500мА)		
TEN8-1221	9-18B	+5B/800 мА	-5B/800 мА	EA7.5-14 (Iвых=750мА)		
TEN8-1222	9-18B	+12B/335 мА	-12B/335 мА	EA7.5-15 (Iвых=310мА)		
				Серия EA7.5 не имеет входа дистанционного управления!		
TEN8-1223	9-18B	+15B/265 мА	-15B/265 мА	EA7.5-16 (Iвых=250мА)		
TEN8-2410	18-36B	3.3B/2 A		-		
TEN8-2411	18-36B	5B/1.5 A		EA7.5-21		
TEN8-2412	18-36B	12B/665 мА		EA7.5-22 (Iвых=625мА)		
TEN8-2413	18-36B	15B/535 мА		EA7.5-23 (Iвых=500мА)		
TEN8-2421	18-36B	+5B/800 мА	-5B/800 мА	EA7.5-24 (Iвых=750мА)		
TEN8-2422	18-36B	+12B/335 мА	-12B/335 мА	EA7.5-25 (Iвых=310мА)		
TEN8-2423	18-36B	+15B/265 мА	-15B/265 мА	EA7.5-26 (Iвых=250мА)		
TEN8-4810	36-72B	3.3B/2 A		-		
TEN8-4811	36-72B	5B/1.5 A		EA7.5-31		
TEN8-4812	36-72B	12B/665 мА		EA7.5-32 (Iвых=625мА)		
TEN8-4813	36-72B	15B/535 мА		EA7.5-33		

				(Iвых=500мА)		
TEN8-4821	36-72B	+5B/800 мА	-5B/800 мА	EA7.5-34 (Iвых=750мА)		
TEN8-4822	36-72B	+12B/335 мА	-12B/335 мА	EA7.5-35 (Iвых=310мА)		
TEN8-4823	36-72B	+15B/265 мА	-15B/265 мА	EA7.5-36 (Iвых=250мА)		
<b>Серия TEN 10: Выходная мощность 10Вт, электрическая прочность изоляции 1500В DC, размеры 50.8x25.4x10.2мм, рабочий температурный диапазон: -40°С...+75°С</b>						
TEN10-1210	9-18B	3.3B/2.4A		E10-40 (3.3B/2A, Uиз=500В)	DFC10E12S3.3 (Iвых=2A)	MKW1021
TEN10-1211	9-18B	5B/2A		E10-11 (Uизол=500В)	DFC10E12S5 (Uизол=700В)	MKW1022
TEN10-1212	9-18B	12B/830мА		E10-12 (Uизол=500В)	DFC10E12S12 (Uизол=700В)	MKW1023
TEN10-1213	9-18B	15B/650мА		E10-13 (Uизол=500В)	DFC10E12S15 (Uизол=700В)	MKW1024
TEN10-1215	9-18B	24B/410мА		E10-15 (Uизол=500В)	IWS1224 (Uизол=500В)	MKW1025
TEN10-1221	9-18B	+5B/1A	-5B/1A	E10-14 (Uизол=500В)	DFC10U24D5 (0.85A)	MKW1026
TEN10-1222	9-18B	+12B/410мА	-12B/410мА	E10-15 (Uизол=500В)	DFC10U24D12 (Uизол=700В)	MKW1027
TEN10-1223	9-18B	+15B/330мА	-15B/330мА	E10-16 (Uизол=500В)	DFC10U24D15 (Uизол=700В)	MKW1028
TEN10-2410	18-36B	3.3B/2.4A		E10-40 (3.3B/2A, Uиз=500В)	DFC10E24S3.3 (2A)	MKW1031
TEN10-2411	18-36B	5B/2A		E10-21 (Uизол=500В)	DFC10E24S5 (Uизол=700В)	MKW1032
TEN10-2412	18-36B	12B/830мА		E10-22 (Uизол=500В)	DFC10E24S12 (Uизол=700В)	MKW1033
TEN10-2413	18-36B	15B/650мА		E10-23 (Uизол=500В)	DFC10E24S15 (Uизол=700В)	MKW1034
TEN10-2415	18-36B	24B/410мА		E10-25 (Uизол=500В)	IWS2424 (Uизол=500В)	MKW1035
TEN10-2421	18-36B	+5B/1A	-5B/1A	E10-24 (Uизол=500В)	DFC10U24D5 (0.85A)	MKW1036
TEN10-2422	18-36B	+12B/410мА	-12B/410мА	E10-25 (Uизол=500В)	DFC10U24D12 (Uизол=700В)	MKW1037
TEN10-2423	18-36B	+15B/330мА	-15B/330мА	E10-26 (Uизол=500В)	DFC10U24D15 (Uизол=700В)	MKW1038
TEN10-4810	36-72B	3.3B/2.4A		E10-50 (3.3B/2A, Uиз=500В)	DFC10E48S3.3 (2A)	MKW1041
TEN10-4811	36-72B	5B/2A		E10-31 (Uизол=500В)	DFC10E48S5 (Uизол=700В)	MKW1042
TEN10-4812	36-72B	12B/830мА		E10-32 (Uизол=500В)	DFC10E48S12 (Uизол=700В)	MKW1043
TEN10-4813	36-72B	15B/650мА		E10-33 (Uизол=500В)	DFC10E48S15 (Uизол=700В)	MKW1044
TEN10-4815	36-72B	24B/410мА		E10-35 (Uизол=500В)	IWS4824 (Uизол=500В)	MKW1045
TEN10-4821	36-72B	+5B/1A	-5B/1A	E10-34 (Uизол=500В)	DFC10U48D5 (0.8A)	MKW1046

TEN10-4822	36-72B	+12B/410м А	-12B/410мА	E10-35 (Уизол=500В)	DFC10U48D12 (Уизол=700В)	MKW1047
TEN10-4823	36-72B	+15B/330м А	-15B/330мА	E10-36 (Уизол=500В)	DFC10U48D15 (Уизол=700В)	MKW1048
<b>Серия TEN 12: Выходная мощность 12Вт, электрическая прочность изоляции 1500В DC, размеры 50.8x25.4x10.2мм, рабочий температурный диапазон: -40°С...+75°С</b>						
TEN12-2410	9-36B	3.3B/2.4A		E10-40 (3.3B/2A, Уиз=500В)		MKW1031
TEN12-2411	9-36B	5B/2A		E10-41 (Уизол=500В)		MKW1032
TEN12-2412	9-36B	12B/1A		E10-42 (I=0.83А, Уизол=500В)		MKW1033
TEN12-2413	9-36B	15B/800мА		E10-43 (I=0.67А, Уизол=500В)		MKW1034
TEN12-2421	9-36B	+5B/1A	-5B/1A	E10-44 (Уизол=500В)		MKW1036
TEN12-2422	9-36B	+12B/500м А	-12B/500мА	E10-45 (I=0.42А, Уизол=500В)		MKW1037
TEN12-2423	9-36B	+15B/400м А	-15B/400мА	E10-46 (I=0.33А, Уизол=500В)		MKW1038
TEN12-4810	18-72B	3.3B/2.4A		E10-50 (3.3B/2A, Уиз=500В)		MKW1041
TEN12-4811	18-72B	5B/2A		E10-51 (Уизол=500В)		MKW1042
TEN12-4812	18-72B	12B/1A		E10-52 (I=0.83А, Уизол=500В)		MKW1043
TEN12-4813	18-72B	15B/800мА		E10-53 (I=0.67А, Уизол=500В)		MKW1044
TEN12-4821	18-72B	+5B/1A	-5B/1A	E10-54 (Уизол=500В)		MKW1046
TEN12-4822	18-72B	+12B/500м А	-12B/500мА	E10-55 (I=0.42А, Уизол=500В)		MKW1047
TEN12-4823	18-72B	+15B/400м А	-15B/400мА	E10-56 (I=0.33А, Уизол=500В)		MKW1048
<b>Серия TAP: Выходная мощность 15Вт, электрическая прочность изоляции: (12В/24В - 750В DC, 48В - 1500В DC), размеры 50.8x25.4x10.2мм, рабочий температурный диапазон: -25°С...+75°С</b>						
TAP1210	9-18B	3.3B/4A		E15-10 (3.3B/3A, Уиз=500В)	DXC15E12S3.3 (3A)	
TAP1211	9-18B	5B/2A		E10-11 (Уизол=500В DC)	DFC10E12S5	
TAP1212	9-18B	12B/1A		E15-12 (Уизол=500В DC)	DXC15E12S12	
TAP1213	9-18B	15B/800мА		E15-13 (Уизол=500В DC)	DXC15E12S15	
TAP1222	9-18B	+12B/450м А	-12B/450мА	E15-15 (Уизол=500В DC)	DFC10U24D12 (400мА)	
TAP1223	9-18B	+15B/350м А	-15B/350мА	E15-16 (Уизол=500В DC)	DFC10U24D15 (320мА)	



<b>TAP2410</b>	18-36B	3.3B/4A		<b>E15-10 (3.3B/3A, Уиз=500В)</b>	<b>LES010YE (3A)</b>	
<b>TAP2411</b>	18-36B	5B/2.5A		<b>E15-21 (Уизол=500В DC)</b>	<b>LES015YG</b>	
<b>TAP2412</b>	18-36B	12B/1250м A		<b>E15-22 (Уизол=500В DC)</b>	<b>LES015YH</b>	
<b>TAP2413</b>	18-36B	15B/1A		<b>E15-23 (Уизол=500В DC)</b>	<b>LES015YJ</b>	
<b>TAP2422</b>	18-36B	+12B/600м A	-12B/600мА	<b>E15-25 (Уизол=500В DC)</b>	<b>IAD012YHH (500мА)</b>	
<b>TAP2423</b>	18-36B	+15B/500м A	-15B/500мА	<b>E15-26 (Уизол=500В DC)</b>	<b>IAD015YJJ (400мА)</b>	
<b>TAP4810</b>	36-75B	3.3B/2.8A		<b>E15-30 (Уизол=500В DC)</b>	<b>LES010ZE</b>	
<b>TAP4811</b>	36-75B	5B/2.5A		<b>E15-31 (Уизол=500В DC)</b>	<b>LES015ZG</b>	
<b>TAP4812</b>	36-75B	12B/1250м A		<b>E15-32 (Уизол=500В DC)</b>	<b>LES015ZH</b>	
<b>TAP4813</b>	36-75B	15B/1A		<b>E15-33 (Уизол=500В DC)</b>	<b>LES015ZJ</b>	
<b>TAP4822</b>	36-75B	+12B/600м A	-12B/600мА	<b>E15-35 (Уизол=500В DC)</b>	<b>IAD012ZHH (500мА)</b>	
<b>TAP4823</b>	36-75B	+15B/500м A	-15B/500мА	<b>E15-36 (Уизол=500В DC)</b>	<b>IAD015ZJJ (400мА)</b>	

**Серия TEN 15: Выходная мощность 15Вт, электрическая прочность изоляции 1500В DC, размеры 50.8x25.4x10.2мм, рабочий температурный диапазон: -25°С...+75°С**

<b>TEN15-1210</b>	9-18B	3.3B/4A		<b>E15-10 (3.3B/3A, Уиз=500В)</b>		
<b>TEN15-1211</b>	9-18B	5B/3A		<b>E15-11 (Уизол=500В)</b>		
<b>TEN15-1212</b>	9-18B	12B/1.25A		<b>E15-12 (Уизол=500В)</b>		
<b>TEN15-1213</b>	9-18B	15B/1A		<b>E15-13 (Уизол=500В)</b>		
<b>TEN15-1221</b>	9-18B	+5B/1.5A	-5B/1.5A	<b>E15-14 (Уизол=500В)</b>		
<b>TEN15-1222</b>	9-18B	+12B/625м A	-12B/625мА	<b>E15-15 (Уизол=500В)</b>		
<b>TEN15-1223</b>	9-18B	+15B/500м A	-15B/500мА	<b>E15-16 (Уизол=500В)</b>		
<b>TEN15-2410</b>	18-36B	3.3B/4A		<b>E15-20 (3.3B/3A, Уиз=500В)</b>		
<b>TEN15-2411</b>	18-36B	5B/3A		<b>E15-21 (Уизол=500В)</b>		

TEN15-2412	18-36B	12B/1.25A		E15-22 (Уизол=500В)		
TEN15-2413	18-36B	15B/1A		E15-23 (Уизол=500В)		
TEN15-2421	18-36B	+5B/1.5A	-5B/1.5A	E15-24 (Уизол=500В)		
TEN15-2422	18-36B	+12B/625mA	-12B/625mA	E15-25 (Уизол=500В)		
TEN15-2423	18-36B	+15B/500mA	-15B/500mA	E15-26 (Уизол=500В)		
TEN15-4810	36-72B	3.3B/4A		E15-30 (3.3B/3A, Уиз=500В)		
TEN15-4811	36-72B	5B/3A		E15-31 (Уизол=500В)		
TEN15-4812	36-72B	12B/1.25A		E15-32 (Уизол=500В)		
TEN15-4813	36-72B	15B/1A		E15-33 (Уизол=500В)		
TEN15-4821	36-72B	+5B/1.5A	-5B/1.5A	E15-34 (Уизол=500В)		
TEN15-4822	36-72B	+12B/625mA	-12B/625mA	E15-35 (Уизол=500В)		
TEN15-4823	36-72B	+15B/500mA	-15B/500mA	E15-36 (Уизол=500В)		
<b>Серия TEN20WI: Выходная мощность 20Вт, электрическая прочность изоляции 1500В DC, размеры 50.8x40.6x10.2мм, рабочий температурный диапазон: -25°C...+70°C</b>						
-	9-36	3.3B/4A		E20-40		
TEN20-2411WI	9-36B	5B/4A		E20-41		
TEN20-2412WI	9-36B	12B/1.67A		E20-42		
TEN20-2413WI	9-36B	15B/1.33A		E20-43		
TEN20-2421WI	9-36B	+5B/2A	-5B/2A	E20-44		
TEN20-2422WI	9-36B	+12B/835mA	-12B/835mA	E20-45		
TEN20-2423WI	9-36B	+15B/665mA	-15B/665mA	E20-46		
-	18-72	3.3B/4A		E20-50		
TEN20-4811WI	18-72B	5B/4A		E20-51		
TEN20-4812WI	18-72B	12B/1.67A		E20-52		
TEN20-4813WI	18-72B	15B/1.33A		E20-53		
TEN20-4821WI	18-72B	+5B/2A	-5B/2A	E20-54		
TEN20-4822WI	18-72B	+12B/835mA	-12B/835mA	E20-55		
TEN20-4823WI	18-72B	+15B/665mA	-15B/665mA	E20-56		

Серия TAM: Выходная мощность 25Вт, электрическая прочность изоляции 500В DC, размеры 50.8x50.8x10.7мм (с тремя выходами 71x61x10.7мм), рабочий температурный диапазон: -25°C...+75°C

						<b>Обратная полярность на входе!</b>	
TAM25-1211	9-18B	5B/5A		E25-11	OBS025XG		
TAM25-2411	18-36B	5B/5A		E25-21	24IMS25-05-09G		
					OBS025YG		
TAM25-2412	18-36B	12B/2A		E30-22	24IMS25-12-9G		
					OBS025YH		
TAM25-2421	18-36B	+12B/1A	-12B/1A	E30-25	OBD025YHH		
TAM25-2422	18-36B	+15B/830mA	-15B/830mA	E30-26	OBD025YJJ		
TAM25-2431	18-36B	5B/3800mA	+12B/+250mA	E25-27 (50.8x50.8x10.2мм)	DFC25E24T5/12		
TAM25-2432	18-36B	5B/3100mA	+15B/+310mA	E25-28 (50.8x50.8x10.2мм)	DFC25E24T5/15		
TAM25-4811	36-72B	5B/5A		E25-31	OBS025ZG		
					DGP30E48S5		
					48IMS25-05-9G		
TAM25-4812	36-72B	12B/2A		E30-32	DGP30E48S12		
					OBS025ZH		
					48IMS25-12-9G		
TAM25-4821	36-72B	+12B/1A	-12B/1A	E30-35	OBD025ZHH		
TAM25-4822	36-72B	+15B/830mA	-15B/830mA	E30-36	OBD025ZJJ		
TAM25-4831	36-72B	5B/3800mA	+12B/+250mA	E25-37 (50.8x50.8x10.2мм)	DFC25E48T5/12		
TAM25-4832	36-72B	5B/3100mA	+15B/+310mA	E25-38 (50.8x50.8x10.2мм)	DFC25E48T5/15		