



ПАО «СТРЕЛА»

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ И ПРОФЕССИОНАЛИЗМ –
ПРЕИМУЩЕСТВО НАШЕЙ КОМПАНИИ



КАТАЛОГ ВЫПУСКАЕМОЙ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ПАО «СТРЕЛА»

ПАО «Стрела» одно из ведущих предприятий радиоэлектронной промышленности России. Мы с 1968 года разрабатываем и изготавливаем импульсные и силовые трансформаторы, трансформаторы-преобразователи, трансформаторы тока, дроссели различных видов, электромагнитные замки, электронные ключи, изделия металлообработки и изделия из термопластичных, терморезистивных материалов.

ПАО «Стрела» поставляет изделия с ВП (военной приемкой) – «5», особо стабильные ОС – «9» и ОТК – «1». Мы имеем собственные испытательные лаборатории, у нас внедрена система менеджмента качества (ГОСТ РВ0015-002-2012 и РДВ319015-2016), аккредитованы в системе добровольной сертификации «Военный регистр», являемся активными участниками и дипломантами различных выставок в радиоэлектронной промышленности.

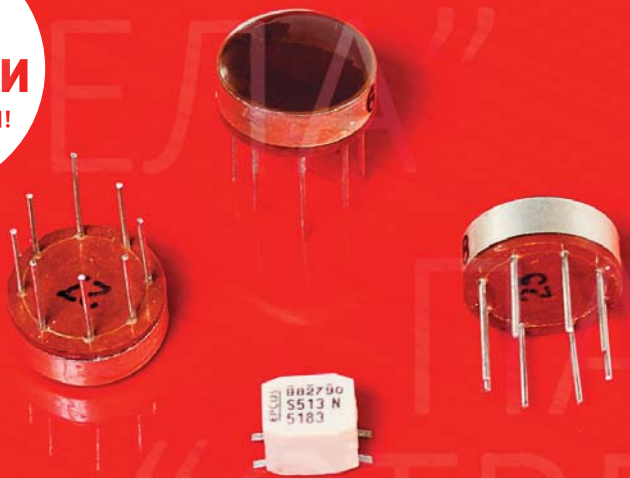
Предприятие имеет возможность изготавливать нестандартные трансформаторы, дроссели, магнитопроводы по требованию заказчика.

В структуре ПАО «Стрела» имеется:

- аттестованная лаборатория метрологического обеспечения и испытания изделий;
- штамповочное производство;
- инструментальное производство;
- механообрабатывающее производство;
- сборочное производство;
- намоточное производство;
- влагозащитное производство;
- производство по изготовлению магнитопроводов Ш, ШЛ, ШЛМ, ПЛ, ОЛ, КЛ;
- гальваническое производство;
- производство изделий из пластмасс;

Нашим предприятием оказываются услуги по гальваническим покрытиям, токарным работам, торроидальной и рядовой намотке эмальпроводами для предприятий РЖД, судостроения а также предприятиям входящим в состав Ростехнологии, концерн «Алмаз-Антей», концерн «Созвездие».

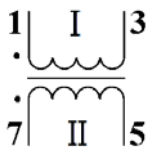




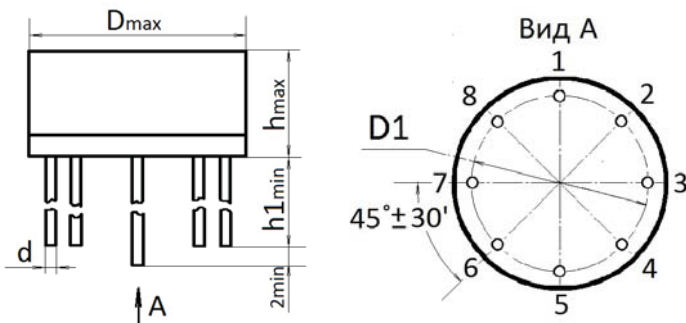
ДРОССЕЛЬ СИНФАЗНЫЙ ДС

АНАЛОГ ДРОССЕЛЯ НЕМЕЦКОЙ ФИРМЫ ERCOS
 ИЗГОТОВЛЕН ВО ВСЕКЛИМАТИЧЕСКОМ ИСПОЛНЕНИИ
 В КОРПУСЕ С ВЫВОДАМИ ПОД ПЕЧАТНЫЙ МОНТАЖ

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Основные технические характеристики:

Серия 1

Наименование	Индуктивность (мГн)	Индуктивность паразитная (нГн)	Сопротивление (мОм)	Рабочий ток (мА)
ДС1011	0,005	40	60	1000
ДС1021	0,011	50	80	500
ДС1031	0,025	60	110	500
ДС1041	0,025	1400	110	500
ДС1051	0,051	70	140	500
ДС1061	0,051	2100	140	500
ДС1071	0,47	100	170	500
ДС1081	1,0	100	170	500
ДС1091	2,2	200	400	400
ДС1101	4,7	300	510	200

Серия 2

Наименование	Индуктивность (мГн)	Индуктивность паразитная (нГн)	Сопротивление (мОм)	Рабочий ток (мА)
ДС2011	4,7	240	400	600
ДС2021	6,8	300	500	600
ДС2031	10	350	1100	500
ДС2041	22	700	1600	200
ДС2051	33	850	2000	100
ДС2061	50	1100	2600	100

Серия 3

Наименование	Индуктивность (мГн)	Индуктивность паразитная (нГн)	Сопротивление (мОм)	Рабочий ток (мА)
ДС3011	0,005	40	60	1200
ДС3021	0,011	50	80	800
ДС3031	0,025	60	110	800
ДС3041	0,025	1400	110	800
ДС3051	0,051	70	140	800
ДС3061	0,051	2300	140	800
ДС3071	0,1	100	180	500
ДС3081	0,47	100	170	700
ДС3091	1,0	70	140	700
ДС3101	2,2	120	400	500
ДС3111	4,7	250	550	400

Вариант исполнения корпуса	Размеры, мм					Масса, г, не менее
	D	D ₁	d	h ₁	h	
1	9,6	7,0	0,5	7,4	6,5	1,2
2	12,4	9,5	0,5	7,4	7,2	2,2
3	15,0	12,0	0,6	8,4	8,7	4,0
4	17,7	14,5	0,8	8,4	11,6	8,0

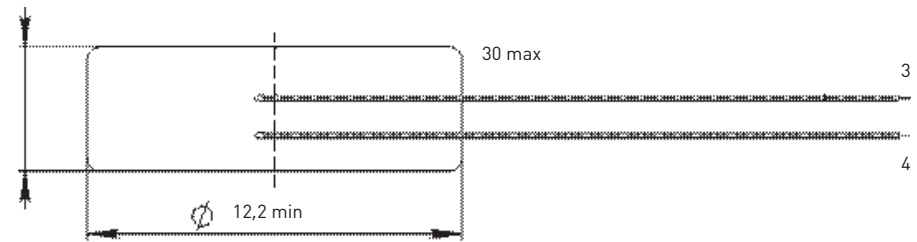
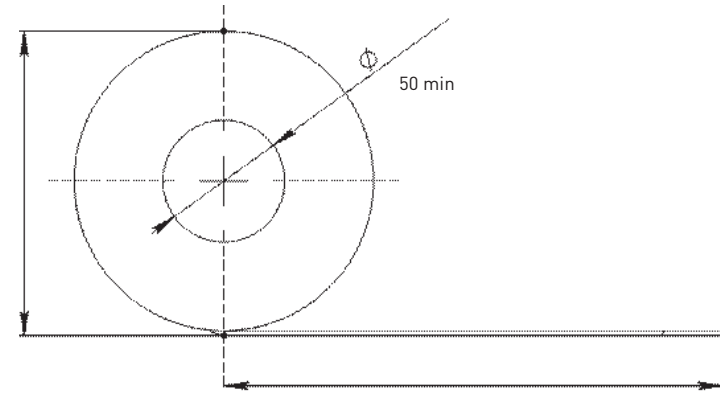


ТРАНСФОРМАТОР ТОКОВЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ТТИ

Основные технические характеристики трансформатора токового измерительного ТТИ:

Действующее напряжения (н/м 6 В) при входном токе 1,5 А, при частоте 50 Гц без нагрузки.

ОБЩИЙ ВИД, ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И РАСПОЛОЖЕНИЕ ВЫВОДОВ ТРАНСФОРМАТОРА ТТИ

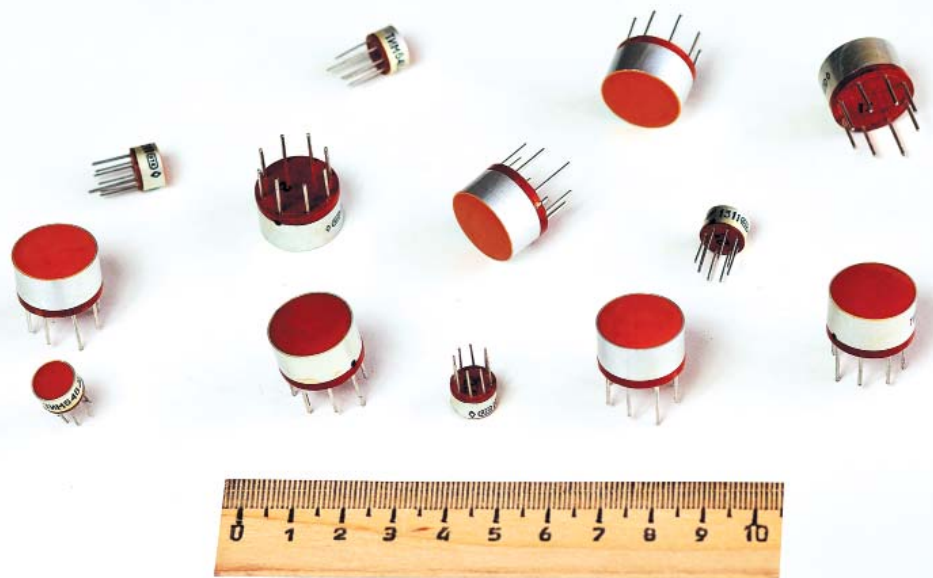


ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА



ТРАНСФОРМАТОРЫ ИМПУЛЬСНЫЕ МИНИАТЮРНЫЕ ТИМ

ОЮО.472.045ТУ, АГО.472.101ТУ, АУБК.671150.001ТУ

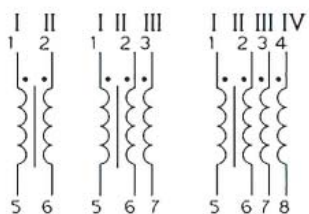


Основные технические характеристики трансформатора импульсного миниатюрного ТИМ:

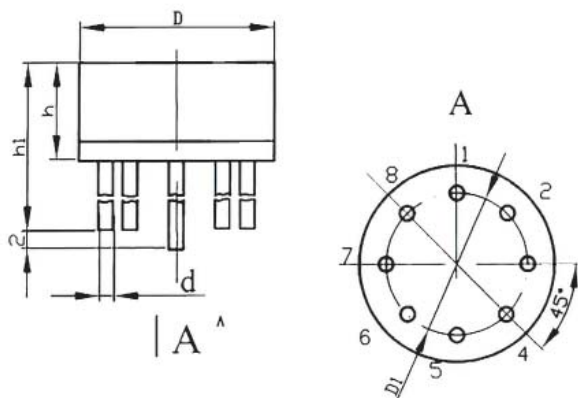
Рабочее напряжение.....до 30 В
 Произведение длительности импульсов на выходное импульсное напряжениеот 0,2 мкс В до 1500 мкс В
 Ток намагничивания.....15мА, 20 мА
 Индуктивность рассеяния.....от 0,3 мкГн. До 150 мкГн
 Межобмоточная емкость.....от 6 пф до 800 пф

Предназначены для работы в схемах печатного монтажа импульсных устройств.
 Климатическое исполнение В или УХЛ1 по ГОСТ 15150-69.

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



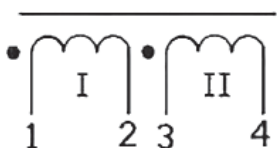
Типономинал трансформатора	Размеры, мм					Масса, г, не менее
	D	D ₁	d	h ₁	h	
ТИМ1В÷ТИМ63В	9,6	7,0	7,4	0,5	5,1	0,8
ТИМ64В÷ТИМ105В	9,6	7,0	7,9	0,5	6,5	1,2
ТИМ111В÷ТИМ173В	12,4	9,5	7,4	0,5	5,6	1,7
ТИМ174В÷ТИМ194В	12,4	9,5	7,4	0,5	7,2	2,2
ТИМ195В÷ТИМ215В	15,0	12,0	8,4	0,6	8,7	4,0
ТИМ216В÷ТИМ219В	17,7	14,5	8,4	0,8	10,4	8,0
ТИМ220В÷ТИМ236В	17,7	14,5	8,4	0,8	11,6	8,0
ТИМ237В÷ТИМ240В	17,7	14,5	8,4	0,8	10,4	8,0
ТИМ241В÷ТИМ257В	17,7	14,5	8,4	0,8	11,6	8,0



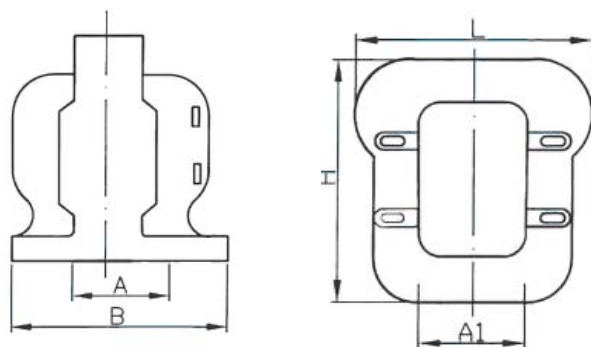
ДРОССЕЛИ ТИПА Д201ВСС-Д274ВСС, Д301ВСС-Д371ВСС

КРЮМО.475.013 ТУ, КРЮМО.475.001 ТУ

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Дроссели фильтров выпрямителей низковольтные типа Д предназначены для работы в источниках питания радиоэлектронной аппаратуры.
Климатическое исполнение В или УХЛ1 по ГОСТ 15150-69.

Основные технические характеристики:

Индуктивность.....0,0001-5 Гн
Рабочий диапазон частот переменной составляющей.....50-50000 Гц
Постоянная составляющая тока.....0,05-50 А

Дроссели	Размеры, мм					Масса, г, не менее
	В	Н	Л	A ₁	A	
Д201ВСС÷Д209ВСС, Д301ВСС÷Д309ВСС	25	27,5	29	-	12	40
Д210ВСС÷Д214ВСС, Д309ВСС÷Д314ВСС	28				14	42
Д215ВСС÷Д219ВСС, Д315ВСС÷Д318ВСС	30				16	46
Д220ВСС÷Д223ВСС, Д320ВСС÷Д323ВСС	30	33,5	33	-	16	76
Д224ВСС÷Д227ВСС, Д324ВСС÷Д325ВСС	32				18	86
Д228ВСС÷Д231ВСС, Д328ВСС÷Д331ВСС	32	41	41	19,5	17	134
Д232ВСС÷Д235ВСС, Д332ВСС	35				19,5	153
Д236ВСС÷Д237ВСС, Д336ВСС÷Д337ВСС	42				27	210
Д238ВСС÷Д243ВСС, Д338ВСС÷Д341ВСС	40	51	50	24	22	254
Д244ВСС÷Д247ВСС, Д344ВСС÷Д347ВСС	43				25	310
Д248ВСС÷Д251ВСС, Д348ВСС÷Д349ВСС	46	62	59	31	25	460
Д252ВСС÷Д255ВСС, Д352ВСС÷Д355ВСС	56				35	660
Д256ВСС÷Д259ВСС, Д356ВСС	62				42	735
Д260ВСС÷Д263ВСС, Д360ВСС÷Д363ВСС	62	77	74	43	40	1165
Д264ВСС÷Д267ВСС, Д364ВСС	68				46	1290
Д268ВСС÷Д271ВСС, Д368ВСС÷Д371ВСС	76	94	89	55	50	2270
Д272ВСС÷Д274ВСС	84				60	2680



ДРОССЕЛИ ТИПА Д13

АГО.475.007ТУ, АУБК.671340.001ТУ

Предназначены для фильтрации выходного напряжения импульсных стабилизаторов. Могут применять также в качестве дросселей фильтров выпрямителей, помехоподавляющих дросселей и в любых других электрических цепях с напряжением до 210 В. Дроссели Д13 имеют 2 конструктивных исполнения – корпусное, бескорпусное. Климатическое исполнение В или УХЛ1 по ГОСТ 16150-69.

Основные технические характеристики:

Рабочая частота.....0,05-200 кГц
 Ток подмагничивания.....0,5-16 А
 Индуктивность.....0,005-5 мГ

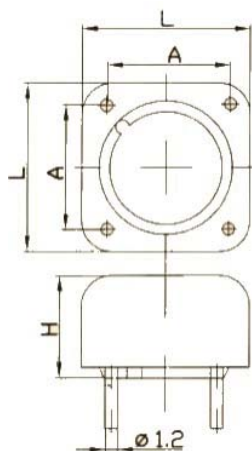
Б - бескорпусное исполнение

Дроссель	Размеры, мм		Масса, г, не менее
	Н	Д	
Д13-1Б÷Д13-3Б	6	12,5	3,5
Д13-4Б÷Д13-5Б	8	13	4,5
Д13-6Б÷Д13-8Б	9	15	6,5
Д13-9Б÷Д13-11Б	9	16	6,5
Д13-12Б÷Д13-14Б	10,5	20,5	14
Д13-15Б÷Д13-16Б	12	24	18
Д13-17Б÷Д13-18Б	11,5	28	28
Д13-19Б÷Д13-22Б	14	32	45

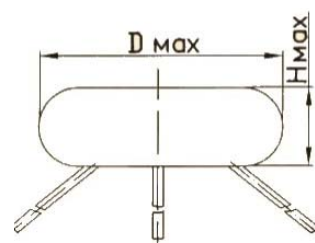
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА



КОРПУСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ



БЕСКОРПУСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ



В - корпусное исполнение

Дроссель	Размеры, мм			Масса, г, не менее
	А	Л	Н	
Д13-1В÷Д13-3В	10	15	7,5	5
Д13-4В÷Д13-5В	11,25	17	10	8
Д13-6В÷Д13-8В	12,5	18	11	10
Д13-9В÷Д13-11В	15	19	11	12
Д13-12В÷Д13-14В	17,5	22	12	25
Д13-15В÷Д13-16В	22,5	29	15,5	40
Д13-16В÷Д13-18В	25	30	13	45
Д13-19В÷Д13-22В	30	36	16	75



ДРОССЕЛИ ТИПА Д19

АУБК.671340.002 ТУ

Предназначены для подавления радиочастотных помех, распространяющихся по сетям питания переменного тока с частотой 50 Гц и постоянного тока с напряжением 12-110 В в диапазоне частот от 001 до 1000 МГц.

Основные технические характеристики:

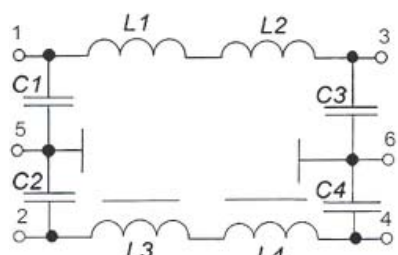
Номинальный рабочий ток через дроссель, А.....0,5-5

Номинальное напряжение, В:

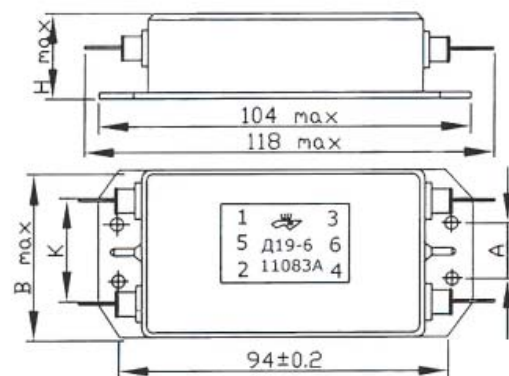
- переменное220
- постоянное12-110
- Величина коэффициента вносимого затухания, дБ, не менее:
- на частоте 0,15 МГц.....40
- на частоте 10М Гц.....60
- на частоте 100 МГц.....40

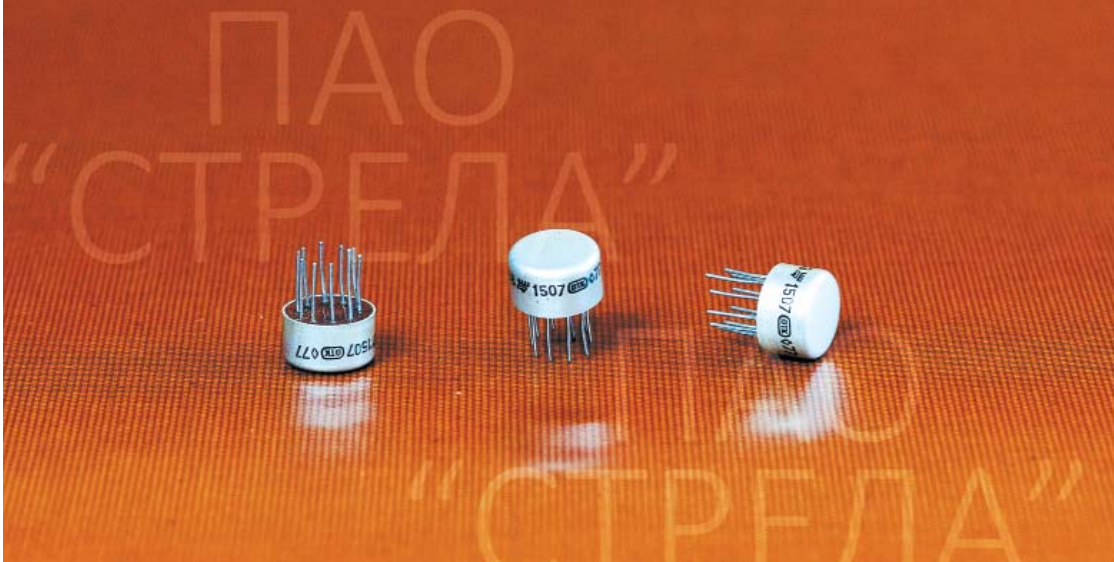
Дроссель	Размеры, мм				Масса, г, не менее
	В	Н	К±2	А±2	
Д19-1	40	26	25	20	200
Д19-2	70	28	50	36	450
Д19-3	70	28	50	36	450
Д19-4	70	28	50	36	450
Д19-5	70	28	50	36	450
Д19-6	65	18	49	30	300
Д19-7	90	48	60	36	700
Д19-8	80	32	60	36	500

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА (показано условно)



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





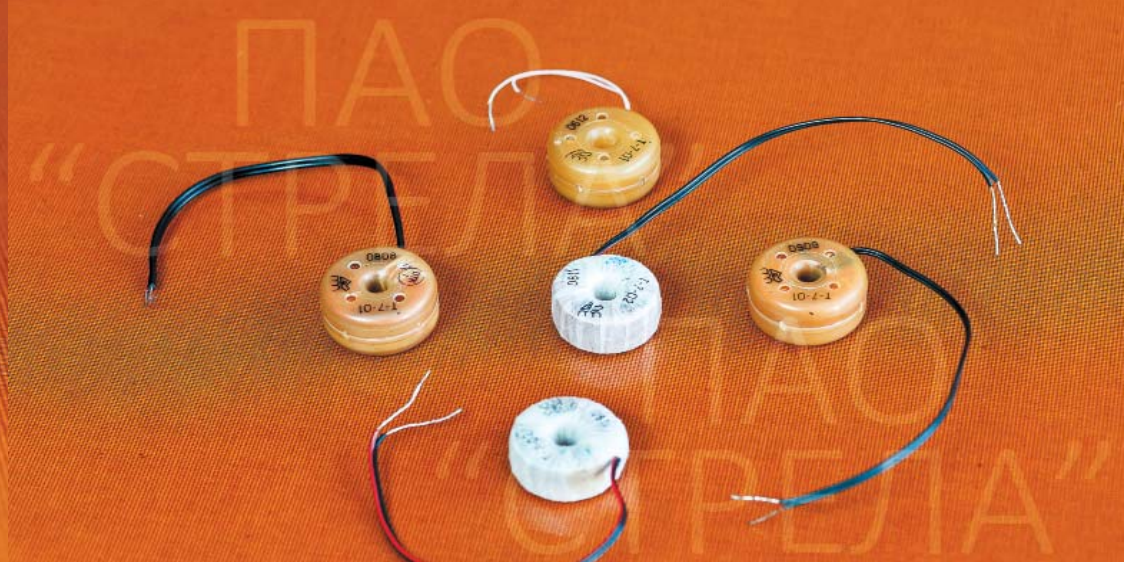
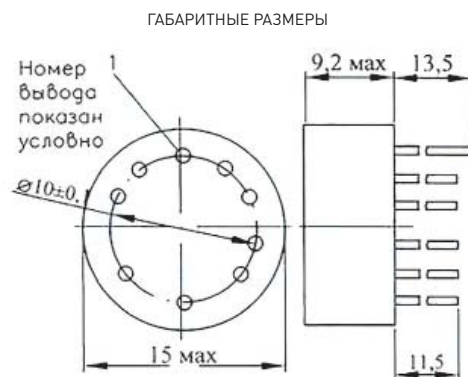
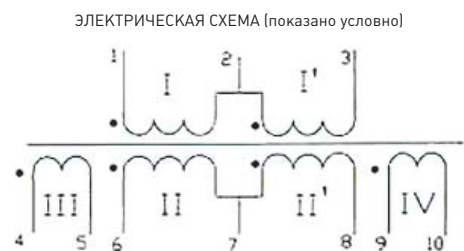
ТРАНСФОРМАТОРЫ ПИТАНИЯ ТПр16

ОЮ0.472.070 ТУ

Трансформаторы предназначены для работы в статических преобразователях. Климатическое исполнение В по ГОСТ 15150-69.

Основные технические характеристики:

Номинальное напряжение первичных обмоток.....5В±26 В
 Номинальное напряжение вторичных обмоток.....5-40 В
 Номинальная мощность.....6,3; 7,5 ВА
 Масса.....4 г



ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА ТИПА Т7

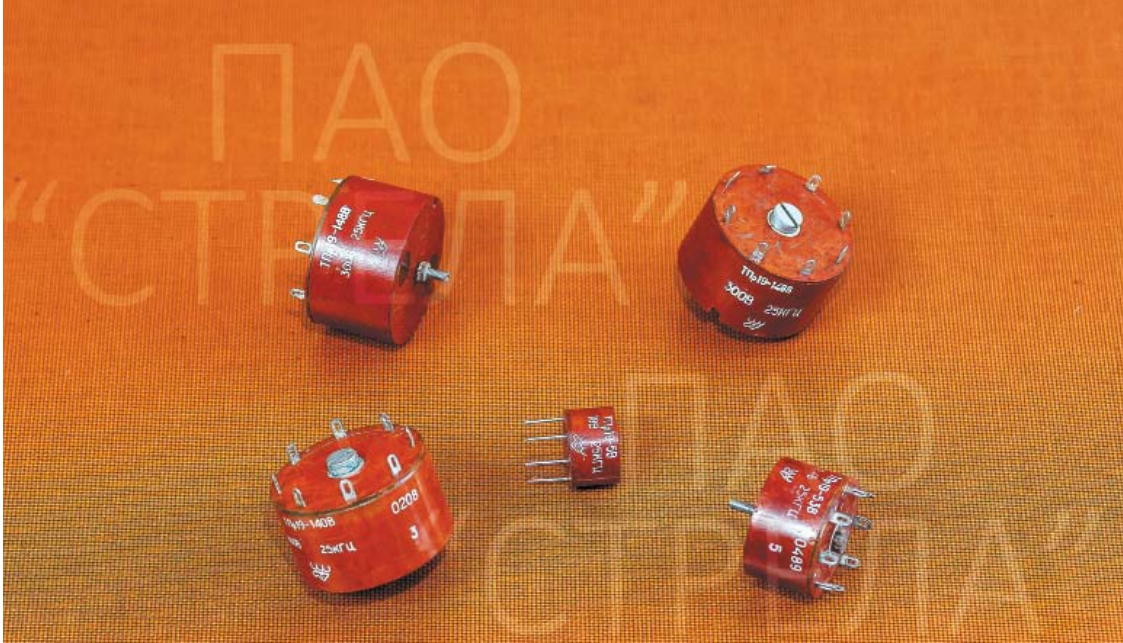
КРЮМ0.470.008 ПМ

Предназначены для работы в приборах учета электрической энергии и в других видах изделий. Климатическое исполнение УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150-69.

Основные технические характеристики:

Индуктивность трансформатора не менее50 Гн
 Электрическое сопротивление обмоток.....290-340 Ом

Типономинал	Размеры, мм			Масса, г, не более
	Диаметр, D max	Высота, H max	Длина, L min	
T-7	36	20	80	40
T-7-01	36	20	150	42
T-7-02	34	17,6	150	38
T-7-03	36	20	950	50
T-7-04	36	20	300	44
T-7-05	34	17,6	300	40
T-7-06	36	20	2000	61
T-7-07	34	17,6	2000	57



ТРАНСФОРМАТОРЫ ПИТАНИЯ НИЗКОВОЛЬТНЫЕ ТИПА ТПр19

АГО.470.006ТУ

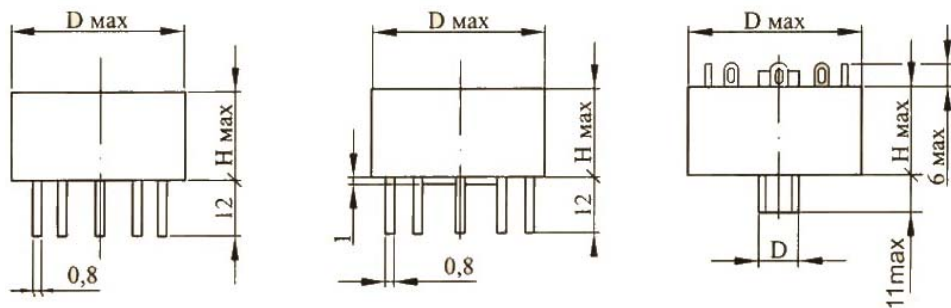
Предназначены для работы в статических преобразователях на частоте 25 кГц.
Климатическое исполнение В по ГОСТ 15150-69.

Основные технические характеристики:

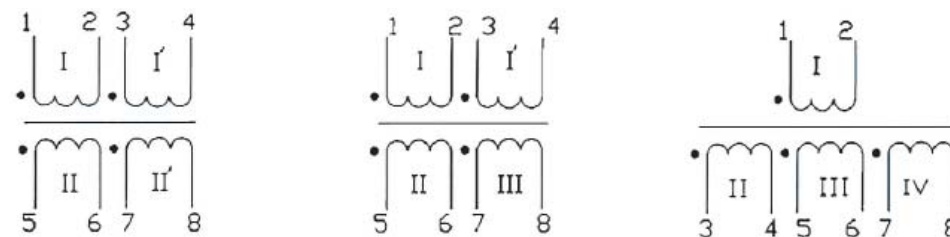
Напряжение на первичных обмотках12-300 В
Напряжение на вторичных обмотках.....1,93-75 В
Номинальная мощность5,5-250 ВА

Типономинал трансформатора	Размеры, мм			Масса, г, не менее
	D max	H max	d	
ТПр19-1В÷ТПр19-9В	22	14	–	11
ТПр19-10В÷ТПр19-39В	28	17	–	22
ТПр19-40В÷ТПр19-81В	34	20,5	М-3	45
ТПр19-82В÷ТПр19-121	38	23	М-3	83
ТПр19-185В÷ТПр19-189В				
ТПр19-122В÷ТПр19-148В	44	26	М-3	110
ТПр19-149В÷ТПр19-166В	51	29	М-3	176
ТПр19-167В÷ТПр19-184В	41	41	М-5	360

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА

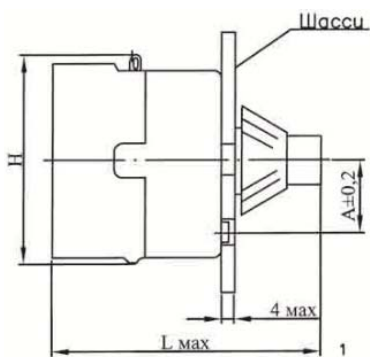




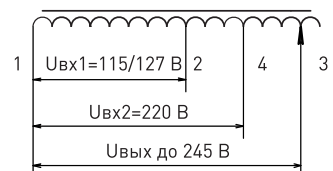
АВТОТРАНСФОРМАТОРЫ РЕГУЛИРУЕМЫЕ МАЛОГАБАРИТНЫЕ ТИПА АРМ

КРЮМО.472.005 ТУ, КРЮМО.472.006ТУ

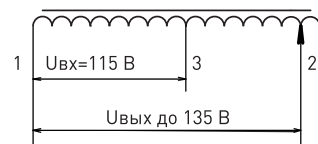
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА



а) для регулировки напряжения до 245 В



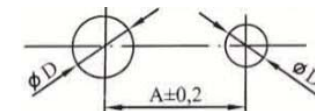
в) для регулировки напряжения до 135 В

Автотрансформаторы малогабаритные маломощные с ленточным магнитопроводом открытой конструкции предназначены для получения плавнорегулируемого напряжения.

Климатическое исполнение УХЛ1 по ГОСТ 151-69.

Сокращенное обозначение типоминимала автотрансформатора	Частота, Гц, не менее	Сетевая часть обмотки		Выходная часть обмотки		№ схемы	Размеры, мм					Масса, кг
		Напряжение, В	Ток, А	Напряжение, В	Ток, А		H	A	L	D	D ₁	
АРМ1	50	127/220	0,9/1,2	1,3-245	0,3/07	а	112	40	130	16,5	11	2,8
АРМ2М	50	127/220	2,4/3,0	2,3-245	1,0/2,2	а	145	55	140	24,5	11	4,6
АРМ3	50	127/220	6,0/7,0	2,3-245	2,5/5,0	а	145	55	167	24,5	11	9,3
АРМ3М	50	127/220	6,0/7,0	2,3-245	2,5/5,0	а	145	55	172	24,5	11	9,3
АРМ3А	50	127/220	6,0/7,0	2,3-245	2,5/5,0	а	140	-	170	24,5	-	6,3
АРМ3А-1	50	220/230	7,0/7,0	2,3-245	5,0/5,0	б	140	-	170	24,5	-	6,3
АРМ3А-2	50	220/230	8,0/7,6	2,3-245	6,25/6,25	б	140	-	190	24,5	-	7,5
АРМ5	400	115	5,3	2,0-135	3,5	а	113	40	105	12,5	11	1,65
АРМ6	400	115/220	0,9/1,1	4,0-245	0,3/0,5	а	81	26	112	12,5	8,5	1,0
АРМ8	400	115/220	0,9/0,9	3,0-245	3,5/7,0	а	145	55	121	24,5	11	3,8
АРМ1М	50	220/230	0,9/1,2	1,3-245	0,7/0,7	б	112	40	136	16,5	11	2,9

РАЗМЕТКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ

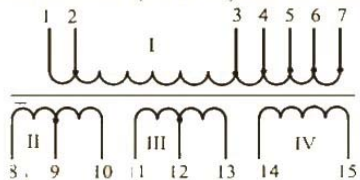




ТРАНСФОРМАТОРЫ ТИУ

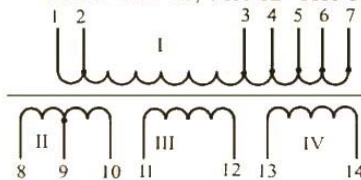
ОЮ0.471.015ТУ

ТИУ1÷ТИУ5, ТИУ11, ТИУ15÷ТИУ20

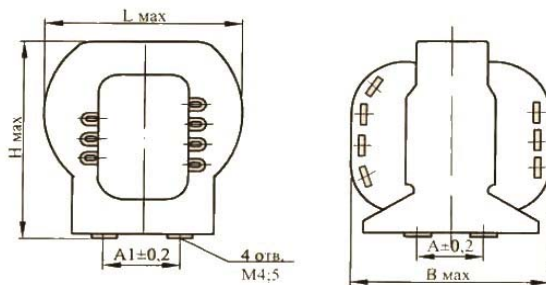


ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА

ТИУ6÷ТИУ10, ТИУ12÷ТИУ14



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

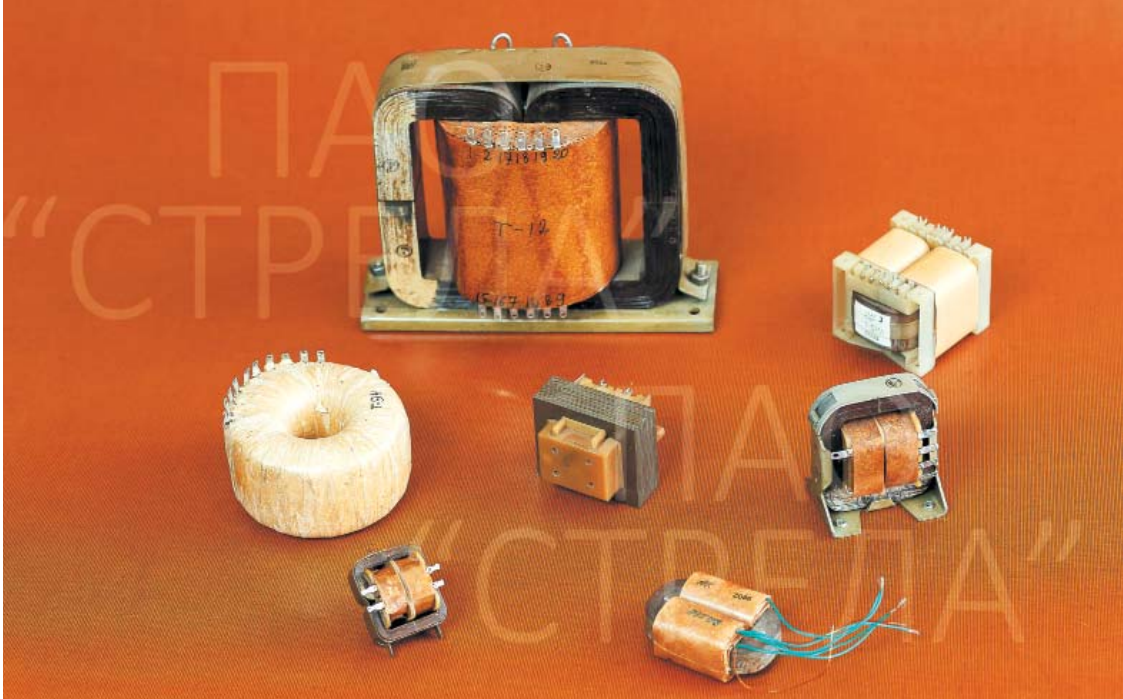


Трансформаторы питания низковольтные предназначены для работы во вторичных унифицированных источниках питания радиоэлектронной аппаратуры специального назначения. Климатическое исполнение В по ГОСТ 15158-69

Основные технические характеристики:

- Ток холостого хода.....0,05±0,16 А
- Напряжение холостого хода вторичных обмоток.....5,14±54,4 В
- Мощность в режиме номинальной нагрузки10,5±117 ВА
- Ток первичной обмотки при номинальной нагрузке.....0,07±0,63 А
- Напряжения вторичных обмоток при номинальной нагрузке.....4,75±52 В
- Номинальный ток нагрузки вторичных обмоток.....0,02±1,8 А
- Напряжение питающей сети220 В
- Частота питающей сети.....50 Гц

Типономинал трансформатора	Размеры, мм						Масса, г, не более
	B	A ₁	A	H	L	d	
ТИУ1, 2, 15, 16, 17	59	30	46	75	74	M4	740
ТИУ 3, 5, 18, 19	63	35					850
ТИУ 4, 6, 20	68	40					950
ТИУ 7, 11	75	46					1100
ТИУ 8	69	40	58	92	88	M5	1250
ТИУ 9	74	46					1550
ТИУ 10	81	50					2100
ТИУ 12, 13, 14	89	60					2700



ТРАНСФОРМАТОРЫ

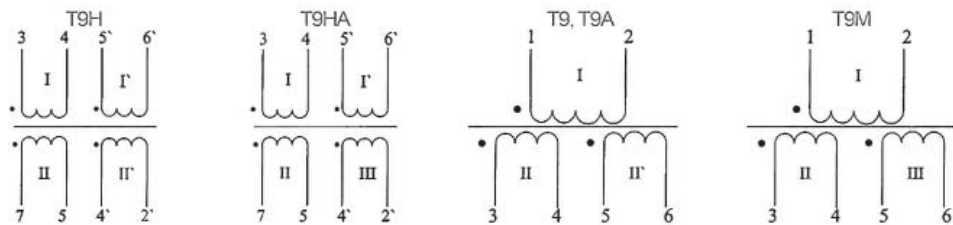
T-9, T-9A, T-9M, T-9U, T-9H, T9HA КРЮМ 0.470.005ТУ

ТРАНСФОРМАТОРЫ ПИТАНИЯ ОТКРЫТОЙ КОНСТРУКЦИИ ТИПА Т-01÷Т-08

ТРАНСФОРМАТОРЫ ПИТАНИЯ T12

КРЮМ0.470.007 ПМ

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА



Основные технические характеристики трансформаторов T-9, T-9A, T-9M, T-9U, T-9H, T9HA:

Трансформаторы питания открытой конструкции предназначены для работы в малогабаритных телевизионных приемниках, блоках питания, домофонах и другой РЗА. Трансформаторы изготавливают в климатическом исполнении УХЛ1.1

Типономинал	T-9	T-9A	T-9M	T-9H	T-9HA
Напряжение питания, В	220	220	220	220	220
Частота, Гц	50	50	50	50	50
Номинальное выходное напряжение, В	$(8,5 \pm 3\%) \times 2$	$(8,3 \pm 3\%) \times 2$	$\begin{matrix} (12,4 \pm 5\%) \\ (15,5 \pm 5\%) \end{matrix}$	$(8,5 \pm 3\%) \times 2$	$\begin{matrix} (15,5 \pm 5\%) \\ (13,5 \pm 5\%) \end{matrix}$
Номинальный ток, А	1,4x2	1,2x2	1,0; 0,3	1,4x2	0,3; 1,0
Размеры, мм	А	40	30	–	–
	В	68	52	48	–
Масса, кг	0,8	0,55	0,55	0,6	0,6

Основные технические характеристики трансформаторов питания T12:

Масса трансформатора не более6500 г
 Частота питающей сети50 Гц
 Напряжение питающей сети220 В

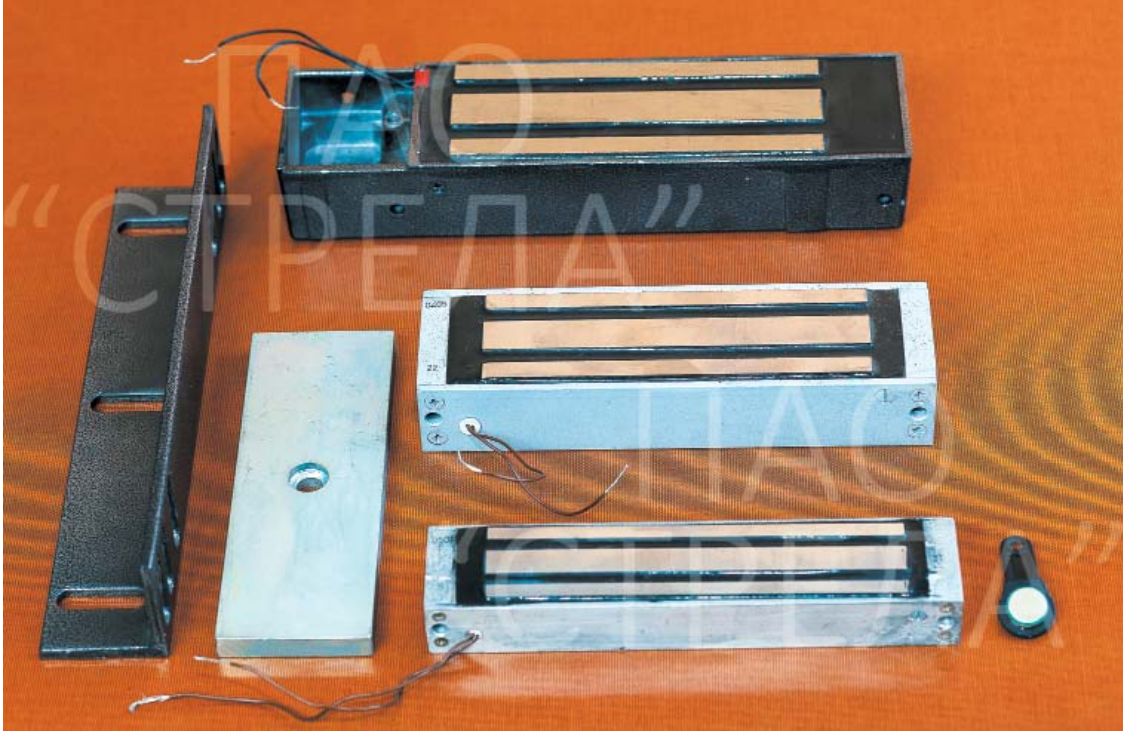
Трансформатор питания открытой конструкции T12 предназначен для понижения напряжения сети переменного тока. Климатическое исполнение УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150-69.

Обозначения выводов	Режим холостого хода		Режим номинальной нагрузки	
	Напряжение, В	Ток, А	Напряжение, В	Ток, А
15-16	220	0,1	220	–
3-13	$15 \pm 1,5$	–	$14,5 \pm 1,5$	5
5-11	$15 \pm 1,5$	–	$14,5 \pm 1,5$	5
7-10	$17 \pm 1,7$	–	$16,5 \pm 1,7$	0,05
8-9	$7,0 \pm 1,7$	–	$7,0 \pm 0,7$	0,05
1-2	30 ± 3	–	$29,0 \pm 3$	1,5
17-18	$15 \pm 1,5$	–	$15 \pm 1,5$	0,05
19-20	$15 \pm 1,5$	–	$15 \pm 1,5$	0,05

Предназначены для использования в системах ограничения и контроля доступа в помещения, пожарных и запасных выходов.

Основные технические характеристики:

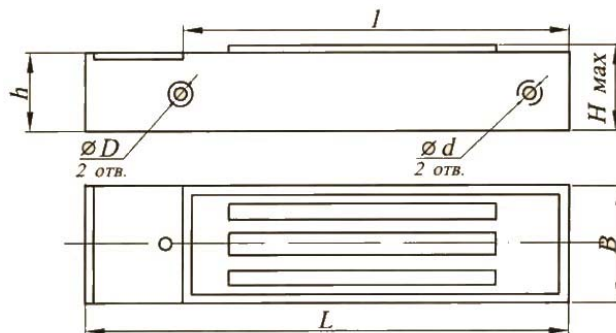
Напряжение питания постоянного тока.....12 В
 Потребляемая мощность, не более.....7 Вт
 Диапазон рабочих температур.....от -35 до +50 С°



ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ЗАМКИ


Обозначение	Шифр	Размеры, мм							Усиление отрыва	Масса, г, не более
		L	l	B	H max	h	D	d		
КРЮМ.3.254.000	T-21	270	210	72	47,5	43	10	6,5	500	3200
КРЮМ.3.254.005	T-21-1	222	210	70	44	42,5	9,5	6,5	500	3200
-01	T-21-2	252	240	70	44	42,5	9,5	6,5	500	3200
КРЮМ.3.254.006	T-21-3	270	210	70	45	42	10	6,5	500	5600
КРЮМ.3.254.007	T-21-4	272	210	72	47,5	43	11,5	6,5	500	5600
КРЮМ.3.254.008	T-21-5	273	210	70	47	46	10,5	6,5	500	5900
КРЮМ.3.254.001	T-54	129	119	43	27	24,5	8,5	5,5	90	*
-01	T-54-1	157	147	43	27	24,5	8,5	5,5	90	*
-02	T-52	154	144	43	27	24,5	8,5	5,5	100	*
-03	T-52-1	182	172	43	27	24,5	8,5	5,5	100	*
-04	T-53	189	179	43	27	24,5	8,5	5,5	150	*
-05	T-53-1	217	207	43	27	24,5	8,5	5,5	150	*
-06	T-55	199	189	43	27	24,5	8,5	5,5	200	*
-07	T-55-1	227	217	43	27	24,5	8,5	5,5	200	*
-08	T-56	219	209	43	27	24,5	8,5	5,5	250	*
-09	T-56-1	247	237	43	27	24,5	8,5	5,5	250	*
КРЮМ.3.254.002	T-72	207	195	57	36	33	10	6	150	*
-01	T-72-1	237	225	57	36	33	10	6	150	*

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА





Адрес: 242190, Россия, Брянская обл.,
п. Суземка, ул. Интернациональная, д. 44

Телефон: 8 (48353) 2-14-73, 2-16-98

Факс: 8 (48353) 2-16-41

Сайт: oaostrela.ru

Электронная почта (секретарь): strela@oaostrela.ru

Электронная почта отделов:

Бухгалтерия: uchet@oaostrela.ru

Военное представительство: vr@oaostrela.ru

Отдел сбыт (прием заказов на продукцию): otsb@oaostrela.ru

Отдел главного механика: ogm@oaostrela.ru

Отдел кадров: ok@oaostrela.ru

Отдел снабжения: omts@oaostrela.ru

Планово-экономический отдел: peo@oaostrela.ru

Технический отдел: to@oaostrela.ru

Юрист: yurist@oaostrela.ru