

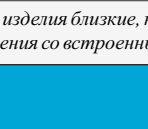
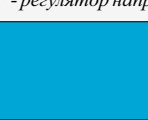


АВТОМОБИЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОНИКА

Сделано с уважением к Вам

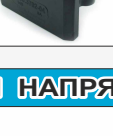
АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ

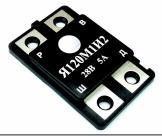
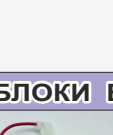
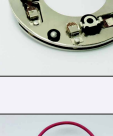
РЕГУЛЯТОРЫ НАПЯЖЕНИЯ 14В

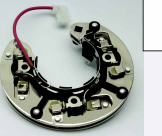
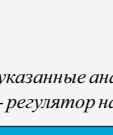
	Наименование, тип	Напряжение регулирования	Генератор	Применяемость	Аналоги*
	Я112А1	14,0	17.3701 + модиф. 29.3701 + модиф. 58.3701 + модиф. 66.3701 + модиф. Г287 + модиф.	АЗЛК, ЗИЛ, ИЖ, ЛАЗ, ЛиАЗ, ПАЗ, РАФ, "Таврия" 91-96 г.в. и др.	Я112А, Я112А1
	Я112Б1	14,0 / 13,8	46.3701 + модиф. 96.3701 + модиф.	Трактора ДТ-75, ТДТ-55, Трактора МТЗ, комбайны "Енисей", "Колос", "Нива", "Сибиряк", СК-6 и др.	Я112Б
	Я112Б1И2	14,2 / 14,65	4202-1.3771	автомобили ГАЗ-33104 и др.	Я112Г12
	Я112В1	14,0	Г222 28.3771	ВАЗ-2104, -05, -07, "Таврия" до 91 г. в.	Я112В
	Я112В1И2	14,2	4201.3771	автобусы ПАЗ	
	Я212А11	14,1	37.3701 + модиф.	ВАЗ-2108, -09, -10 (с карб. дв.), "Ока", ВАЗ-21213 и др.	ЩУ с 361.3702 (щетки 5x8 мм), ЩДР с Я212А11Е, ЩДР-К442ЕН
	1702.3702-01	14,4	37.3701 + модиф. Г2108Е	ВАЗ-2108, -09, -10 (с карб. дв.), "Ока", ВАЗ-21213 и др.	1702.3702
	9702.3702	14,1	97.3701	автомобили АвтоАЗ 1997-2004 г.в.	
	9402.3702-01	14,1	94.3701, 9402.3701 3202.3771, 977.3701	ВАЗ-2108, -09, -10, -11, -12, ВАЗ-2113, -14, -15, "Славута" с 2009 г.в. "Таврия", "Daewoo Sens", "Daewoo Lanos" 1.4i, ГАЗ, УАЗ и др.	ЩУ с 361.3702 (щетки 5x8 мм), 57.3702, ЩДР-1 с Я212А11Е, М14РН5А, ЩДР-К1216ЕН
	9402.3702-02	14,3	97Т.3701, 97S.3701 3212.3771, 3282.3771		
	9432.3702 (с инд.)	14,1			
	9432.3702-01	14,1	97Т.3701	"Daewoo Sens", "Daewoo Lanos" 1.4, "Славута", "Таврия" 2004-2009г.в. и др.	
	9432.3702-02	14,4			
	9111.3702	14,4	94.3701, 9402.3701 3202.3771, Г2112Е	ВАЗ-2108, -09, -10, -11, -12, ВАЗ-2113, -14, -15, "Славута" с 2009 г.в., "Таврия", "Daewoo Sens", "Daewoo Lanos" 1.4i, ГАЗ, УАЗ и др.	
	9111.3702И2**	14,4	97Т.3701, 97Т.3701		
	9111.3702И4**	14,1	97S.3701, 3212.3771 3282.3771		
	3032.3702	14,1	3032.3771 + модиф.	автобусы ПАЗ с дв. ЗМЗ	ЩДР-1 с Я213А1
	5102.3702	14,5		ВАЗ-2108, -09, -10, -11, -12, ВАЗ-2113, -14, -15 и др.	
	5102.3771.060	14,1	5102.3771 + модиф.		841.3702

* - указанные аналоги - изделия близкие, но не идентичные по параметрам

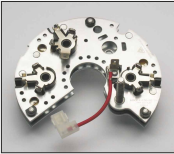
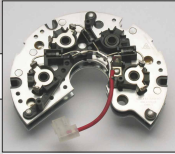
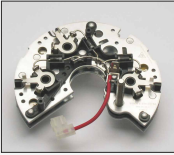
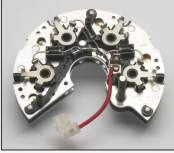
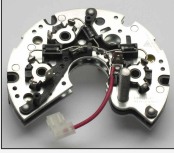
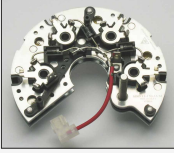
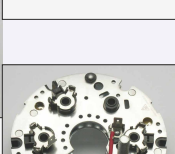
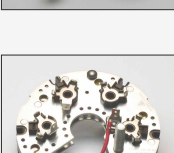
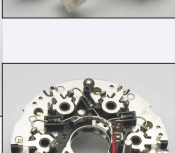
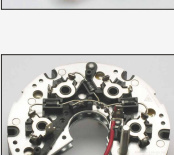
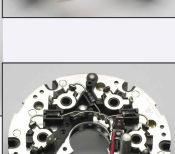
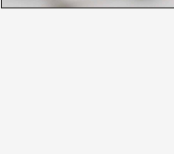
** - регулятор напряжения со встроенным помехоподавительным конденсатором

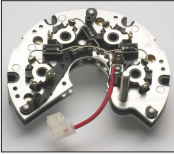
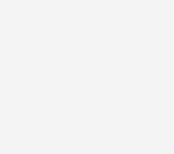
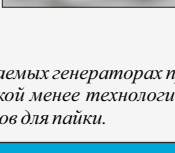
РЕГУЛЯТОРЫ НАПЯЖЕНИЯ 14В						
		Наименование, тип	Напряжение регулир.	Генератор	Применяемость	Аналоги *
		9444.3702 (многофункциональный)	14,5	9402.3701-03 9402.3701-04	BA3-2110, -11, -12, BA3-2123, "Chevrolet Niva"	844.3702 845.3702 7931.3702И4
		9454.3702** (многофункциональный)	14,5	9402.3701-06 9402.3701-14 (2-пиновый разъем)	BA3-1117, -18, -19 "Kalina", BA3-2170, -71, -72 "Priora", BA3-2190 "Granta"	849.3702
		9464.3702** (многофункциональный)	14,5	9751.3701 (3-пиновый разъем)	"ZAZ Lanos" 1.5i, "Chevrolet Lanos", "Chevrolet Aveo", "Daewoo Nexia" и др.	
		9555.3702** (многофункциональный)	14,5	A125/1003/-14V-80A ELD-A-1118, 9771.3701, 94хх.3701 (2-пиновый разъем)	BA3-1117, -18, -19 "Kalina", BA3-2170, -71, -72 "Priora", BA3-2190 "Granta"	
		9333.3702-02**	14,3	94.3701, 9402.3701 3202.3771, Г2112Е 977.3701, 97S.3701 3212.3771, 3282.3771	BA3-2108, -09, -10, -11, -12, BA3-2113, -14, -15, "Daewoo Sens", "Daewoo Lanos" 1.4i, ГАЗ, УАЗ и др.	
		9333.3702-04** (многофункциональный)	14,5	9402.3701-03, 9402.3701-04, 9772.3701	BA3-2110, -11, -12, BA3-2123, "Chevrolet Niva"	

РЕГУЛЯТОРЫ НАПЯЖЕНИЯ 28В						
		Наименование, тип	Напряжение регулир.	Генератор	Применяемость	Аналоги *
		Я120М1	28 / 27,6	21.3771 + модиф. Г273 + модиф.	КАМАЗ, МАЗ и др.	Я120М
		Я120М1И2	28,8 / 27,8	ГГ273И1-3 + модиф.	ГАЗ и др.	Я120М12
		9222.3702, 9222.3702И2**	28,8	4502.3771 + модиф.	КАМАЗ и др.	
		9222.3702ИЗ, 9222.3702И4**	28,4	3232.3771 + модиф.		
		9222.3702И6**	28,8	4242.3771 с 2017 г.в.	МАЗ с дв. ЯМЗ-7511	
		4542.3771.060** (многофункциональный)	28,5	4542.3771 + модиф. (5-пиновый разъем)	КАМАЗ (Евро-2, Евро-3)	
		4572.3702	28,4	3112.3771-01 3122.3771-01 3142.3771-01	КАМАЗ (Евро-0, Евро-1) МАЗ и др.	
		9333.3702-20**	28,4	3232.3771	КАМАЗ с дв. КАМАЗ-740, ЯМЗ-236 и др. МАЗ (Евро-2) с дв. ММЗ Д245, Д260 и др.	
		9333.3702-22**	28,8	3232.3771-10		
		9333.3702-25** (многофункциональный)	28,6	A125/24/-28V-90A 3252.3771, 3272.3771 3252.3771-10 3252.3771-50	МАЗ с дв. ЯМЗ-656, ЯМЗ-658, ЯМЗ-530 и др.	
		9333.3702-28** (многофункциональный)	28,6	4242.3771	МАЗ с дв. ЯМЗ-7511	

БЛОКИ ВЫПРЯМИТЕЛЬНЫЕ							
		Наименование	Генератор	Применяемость	Аналоги	Количество диодов	Способ присоединения обмоток статора
		БВ21-150-14	371.3701, 372.3701	BA3-2108, -09, -10, "Ока", BA3-21213 и др.	БПВ56-65-02Г	6 силовых + 3 доп. диода	клемма
		БВ21-150-14.А	Г221, Г222	BA3-2101, -02, -03, -04, BA3-2105, -07, "Таврия" до 91 г.в.	БПВ56-65-02А	6 силовых диодов	клемма
		БВ21-150-14.Б	37.3701 Г2108Е	BA3-2108, -09, "Ока", BA3-2121 и др.	БПВ56-65-02Б	6 силовых + 3 доп. диода	клемма
		БВ21-150-14.В	46.3701 464.3701	Трактора	БПВ56-65-02В, ЖГИК.435111.003	6 силовых + 3 доп. диода	клемма

* - указанные аналоги - изделия близкие, но не идентичные по параметрам
 ** - регулятор напряжения со встроенным помехоподавительным конденсатором

БЛОКИ ВЫПРЯМИТЕЛЬНО-ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫЕ 14В								
		Наименование	Генератор	Применяемость	Аналоги	Количество диодов	«В+»	Способ присоединения обмоток статора*
		БВО11-150-02.19	9402.3702-03 9402.3702-04 A125/21/-14V-80A	BA3-2110, -11, -12, BA3-2123, "Chevrolet Niva"	БВО4-105-01	6 силовых диодов	M6	пайка
		БВО11-150-07	9402.3701 3202.3771 3212M.3771 3212.3771-10 и др.	BA3-2108, -09, -10, -11, 12, BA3-2121, ГАЗ, УАЗ с дв. ЗМЗ и др.	БВО3-105-01	6 силовых + 3 доп. диода	M6	клемма
		БВО11-150-08.M	977.3701, 9731.3701 9732.3701, Г2112Е A125/10/-14V-80A A125/11/-14V-80A, 9402.3701	"Славута", "Таврия" после 2004г.в., ГАЗ-24, -31, -53, BA3-2108, -09, -10, -11, -12, BA3-2121 и др.	БВО3-105-01 БВО3-105-07	6 силовых + 3 доп. диода	M6	пайка
		БВО11-150-12.21	9772.3701	BA3-2123, "Chevrolet Niva"		8 силовых диодов	M6	пайка
		БВО11-150-13.M	977.3701, 97.3701 A125/1001/-14V-105A A125/1012/-14V-125A	BA3-2110, -11, -12, "Daewoo Sens" и др.	БВО3-105-06 БВО3-105-09	8 силовых + 3 доп. диода	M6	пайка
		БВО11-150-15.66	4231.3701, 4232.3701 4234.3701, 4235.3701-1 4236.3701	ГАЗ, УАЗ, BA3-2108, -09, -10, ПАЗ		6 силовых + 3 доп. диода	M6	клемма
		БВО11-150-15.82	4233.3701, 4235.3701	ГАЗ, ПАЗ		6 силовых + 3 доп. диода	M8	клемма
		БВО11-150-15.M	Г406Е, 9422.3701 A125/14/-14V-90A	ГАЗ с дв. ЗМЗ-405, -406, -409 и др.	БВО2-150-03	6 силовых + 3 доп. диода	M6	пайка
		БВО11-150-16.M	A125/1401/-14V-110A A125/1402/-14V-125A	ГАЗ с дв. ЗМЗ-405, -406, -409 и др.	БВО3-05-02	8 силовых + 3 доп. диода	M6	пайка
		БВО11-150-18.41	A125/1003/-14V-80A ELD-A-1118 94xx.3701	BA3-1117, -18, -19 "Kalina", BA3-2170, -71, -72 "Priora", BA3-2190 "Granta"		6 силовых диодов	M8	пайка
		БВО11-150-19.45	9751.3701 9771.3701	"Daewoo Nexia", "ZAZ Lanos" 1.5i, "Chevrolet Lanos", "Chevrolet Aveo", BA3-1117, -18, -19 "Kalina"		8 силовых диодов	M8	пайка

БЛОКИ ВЫПРЯМИТЕЛЬНО-ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫЕ 28В								
		Наименование	Генератор	Применяемость	Аналоги	Количество диодов	«В+»	Способ присоединения обмоток статора*
		БВО11-150-20.34	A125/24/-28V-90A	МАЗ с дв. ЯМЗ-656, ЯМЗ-658 и др.	БВП 076.1.105-02	6 силовых диодов	M8	пайка
		БВО11-150-20.86	3252.3771, 3272.3771 3252.3771-10, 3252.3771-50	МАЗ с дв. ЯМЗ-656, ЯМЗ-658, ЯМЗ-530 и др.	БВП 076.1.105-02	6 силовых диодов	M8	клемма
		БВО11-150-22.88	4242.3771 4242-03.3771	МАЗ с дв. ЯМЗ-7511 и др.		8 силовых диодов	M8	клемма
		БВО11-150-23.M	3232.3771 3232.3771-10 3232.3771-20 A125/23/-28V-60A	КАМАЗ, МАЗ с дв. ЯМЗ-236, -238, МАЗ с дв. ММЗ, спецтехника с дв. ММЗ	БВО7-110-02	8 силовых + 3 доп. диода	M6	пайка
		БВО11-150-23.70	3232.3771 3232.3771-10 3232.3771-20 A125/23/-28V-60A	КАМАЗ с дв. КАМАЗ-740, МАЗ с дв. ЯМЗ-236, -238, МАЗ с дв. ММЗ, спецтехника с дв. ММЗ	БВО7-110-02	8 силовых + 3 доп. диода	M6	клемма
		БВО11-150-23.86	4242.3771 с 2017 г.в.	МАЗ с дв. ЯМЗ-7511		8 силовых + 3 доп. диода	M8	клемма

* - в серийно выпускаемых генераторах применяется 2 способа присоединения обмоток статора к выпрямительному блоку: пайкой и клеммой. Присоединение пайкой менее технологично, однако значительно повышает надежность генератора. Допускается монтаж клеммы с подгибанием / откусыванием лепестков контактов для пайки.



КОММУТАТОРЫ ЗАЖИГАНИЯ					
		Наименование	Применяемость	Аналоги*	Примечание
		3620.3734	ВАЗ-2108, ВАЗ-2109, "Таврия" и др.	36.3734, 0529.3734, 761.3734	Иком=7,5 А.
		3640.3734	ВАЗ-2108, ВАЗ-2109, "Таврия" и др.	2108-3734910-20, ФМ3001, 0729.3734	Иком=7,0 А. Наличие выходного низковольтного управляющего сигнала на выводе №7
		0529.3734	ВАЗ-2108, ВАЗ-2109, "Таврия" и др.	134.3734, 76.3734, 98.3734	Иком=7,5 А. Повышенные помехоустойчивость и рабочий температурный диапазон. Разработан для автомобилей с электрическими цепями низкого качества.
		0729.3734	ВАЗ-2108, ВАЗ-2109, "Таврия" и др.	BOSCH 0227100139, REMITEL 2108-3734910-05, K563.3734	Иком=7,0 А. Повышенные экономичность и рабочий температурный диапазон. Наличие выходного низковольтного управляющего сигнала на выводе №7
		90.3734	ГАЗ, ЗИЛ (БСЗ с индуктивным датчиком без доп. резистора)	131.3734, 94.3734, 84.3734-01, 1313.3734, 468 332 008	Иком=6,5 А.
		131.3734-11	ГАЗ, ЗИЛ (БСЗ с индуктивным датчиком без доп. резистора)	90.3734, 131.3734, 94.3734, 84.3734-01, 1313.3734, 468 332 008	Иком=7,0 А. Обработка сигнала микроконтроллером.
		Коммутационный блок 1103.3734	"Славута", "Таврия" начиная с 2001 г.в., "Sens" с карбюраторными двигателями	ДЛЕ5.424.001/1103.3734-02, 1103.3734-04	Блок выполняет функции коммутатора зажигания и блока управления ЭПХХ

БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ ЭПХХ					
		Наименование	Применяемость	Аналоги	Примечание
		5003.3761	ВАЗ-2108, ВАЗ-2109, "Таврия" и др.	5003.3761	Защита цепи управления клапаном экономайзера от короткого замыкания и от понижения сопротивления цепи клапана ЭПХХ
		5013.3761	ВАЗ-2104, ВАЗ-2105, ВАЗ-2107, ВАЗ-2121 и др. с карбюратором "Солекс"	5013.3761	Защита цепи управления клапаном экономайзера от короткого замыкания и от понижения сопротивления цепи клапана ЭПХХ

ДАТЧИКИ					
		Наименование	Применяемость	Аналоги	Форма вала ДПДЗ
		Бесконтактный датчик положения дроссельной заслонки 3102.3855	"Chevrolet Lanos", "Daewoo Lanos" 1.5i/1.6i, "ZAZ Lanos" 1.5i, "Daewoo Matiz" 0.8i, "Chevrolet Aveo" 1.5i и др.**	Аналогов бесконтактного типа не имеет. Выпущен взамен ДПДЗ механического типа CTS 06595	
		Бесконтактный датчик положения дроссельной заслонки 3202.3855	"Славута", "Таврия" с инжекторными двигателями, а также "Daewoo Lanos" 1.4i и "Daewoo Sens" начиная с 2007 г.в.	Аналогов бесконтактного типа не имеет. Выпущен взамен ДПДЗ механического типа 3071-1148200 (39.3855)	
		Бесконтактный датчик положения дроссельной заслонки 3302.3855	Автомобили ВАЗ с инжекторными двигателями, а также "Daewoo Lanos" 1.4i и "Daewoo Sens" до 2007 г.в. и др.	2112-1148200-06 (36.3855). Выпущен взамен ДПДЗ механического типа 2112-1148200, CTS 06682	
		Бесконтактный датчик положения рейки ТНВД 3502.3855	Автомобили с дизельно-топливной аппаратурой производства ОАО "ЯЗДА", МАЗ, БЕЛАЗ, ПАЗ, УРАЛ, ЛИАЗ, УРАЛ 24В (ЯМЗ Евро-3) и др.	36.3855-20	

* - указанные аналоги - изделия близкие, но не идентичные по параметрам

** - в связи с комплектацией силовых агрегатов автомобилями различными типами дроссельных узлов возможно применение различных невзаимозаменяемых ДПДЗ. При выборе ДПДЗ следует руководствоваться формой держателя вала датчика

Научно-производственное предприятие «ВТН»:

Украина, 21027, г. Винница, ул. 600-летия 25; тел./факс +380 432 46-75-16, тел. +380 432 46-63-29

Моб./Viber: +380 50 777-82-12

facebook.com/vtnauto

техническая информация: info@vtnauto.com, заявки на крупнооптовые поставки: sales@vtnauto.com