



АВТОМОБІЛЬНА ЕЛЕКТРОНІКА

Зроблено з повагою до Вас

АСОРТИМЕНТ ПРОДУКЦІЇ

РЕГУЛЯТОРИ НАПРУГИ 14В						
Найменування, тип	Напруга регулювання	Генератор	Застосування	Аналоги*		
	Я112А1	14,0	17.3701 + модиф. 29.3701 + модиф. 58.3701 + модиф. 66.3701 + модиф. Г287 + модиф.	"Таврія" 91-96 р.в. та ін.	Я112А	
	Я112Б1	14,0 / 13,8	46.3701 + модиф. 96.3701 + модиф.	Трактори: ДТ-75, ТДТ-55, МТЗ, комбайни: "Колос", "Нива", СК-6 та ін.	Я112Б	
	Я112Б1И2	14,2 / 14,65	4202-1.3771		Я112Г12	
	Я112В1	14,0	Г222 28.3771	ВАЗ-2104, -05, -07, "Таврія" до 91 р.в.	Я112В	
	Я112В1И2	14,2	4201.3771			
	Я212А11	14,1	37.3701 + модиф.	автомобілі з карбюраторними двигунами ВАЗ-2108, -09, -10, "Ока", ВАЗ-21213 та ін.	ЩУ з 361.3702 (щітки 5x8 мм), ЩДР з Я212А11Е, ЩДР-К442ЕН1	
	1702.3702-01	14,4	37.3701 + модиф.	автомобілі з карбюраторними двигунами ВАЗ-2108, -09, -10, "Ока", ВАЗ-21213 та ін.	1702.3702	
	1702.3702-02	14,7	Г2108Е			
	9702.3702	14,1	97.3701	автомобілі АвтоВАЗ 1997-2004 р.в.		
	9402.3702-01	14,1	94.3701, 9402.3701 3202.3771, 977.3701	ВАЗ-2108, -09, -10, -11, -12, ВАЗ-2113, -14, -15, " Славуґа" з 2009 р.в., "Таврія", "Daewoo Sens", "Daewoo Lanos" 1.4і, та ін.	ЩУ з 361.3702 (щітки 4x6 мм), 57.3702, ЩДР-1 з Я212А11Е, М14РН5 А, ЩДР-К1216ЕН	
	9402.3702-02	14,3	97Т.3701, 97S.3701 3212.3771, 3282.3771			
	9432.3702 (с инд.)	14,1		"Daewoo Sens", "Daewoo Lanos" 1.4, "Славуґа", "Таврія" 2004-2009 р.в. та ін.		
	9432.3702-01	14,1	97Т.3701			
	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, "Славуґа" з 2009 р.в., "Таврія", "Daewoo Sens", "Daewoo Lanos" 1.4і, та ін.		
	9111.3702И2**	14,4	97Т.3701, 97Т.3701 97S.3701, 3212.3771			
	9111.3702И4**	14,1	3282.3771			
	3032.3702	14,1	3032.3771 + модиф.		ЩДР-1 з Я213А1	
	5102.3702	14,5	5102.3771 + модиф.	ВАЗ-2108, -09, -10, -11, -12, ВАЗ-2113, -14, -15 та ін.	841.3702	
	5102.3771.060	14,1				








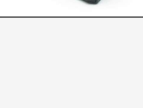


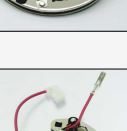
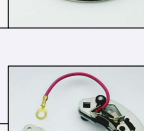
* - вказані аналоги - вироби близькі, але не ідентичні за параметрами

** - регулятори напруги з вбудованим конденсатором подавлення завод





РЕГУЛЯТОРИ НАПРУГИ 14В

Найменування, тип	Напряга регулювання	Генератор	Застосування	Аналоги*
 9444.3702 (багатофункціональний)	14,5	9402.3701-03 9402.3701-04	ВАЗ-2110, -11, -12, ВАЗ-2123, "Chevrolet Niva"	844.3702 845.3702 7931.3702И4
 9454.3702** (багатофункціональний)	14,5	9402.3701-06 9402.3701-14 (2-піновий роз'єм)	ВАЗ-1117, -18, -19 "Kalina", ВАЗ-2170, -71, -72 "Priora", ВАЗ-2190 "Granta"	849.3702
 9464.3702** (багатофункціональний)	14,5	9751.3701 (3-піновий роз'єм)	"ZAZ Lanos" 1.5i, "Chevrolet Aveo", "Chevrolet Aveo", "Daewoo Nexia" та ін.	
 9555.3702** (багатофункціональний)	14,5	A125/1003/-14V-80A ELD-A-1118, 9771.3701, 94хх.3701 (2-піновий роз'єм)	ВАЗ-1117, -18, -19 "Kalina", ВАЗ-2170, -71, -72 "Priora", ВАЗ-2190 "Granta"	
 9333.3702-02**	14,3	94.3701, 9402.3701 3202.3771, Г2112Е 977.3701, 97S.3701 3212.3771, 3282.3771	ВАЗ-2108, -09, -10, -11, -12, ВАЗ-2113, -14, -15, "Daewoo Sens", "Daewoo Lanos" 1.4i, та ін.	
 9333.3702-04** (багатофункціональний)	14,5	9402.3701-03, 9402.3701-04, 9772.3701	ВАЗ-2110, -11, -12, ВАЗ-2123, "Chevrolet Niva"	

РЕГУЛЯТОРИ НАПРУГИ 28В

Найменування, тип	Напряга регулювання	Генератор	Аналоги*
 Я120М1	28 / 27,6	21.3771 + модиф. Г273 + модиф.	Я120М
 Я120М1И2	28,8 / 27,8	ГГ273В1-3, 1312.3771, 1322.3771, 1342.3771, 1352.3771, 3112.3771, 3122.3771, 3142.3771 + модиф.	Я120М12
 Я120М1И3	29,4 / 28,4		
 9222.3702, 9222.3702И2**	28,8	4502.3771 + модиф.	
 9222.3702И3, 9222.3702И4**	28,4	3232.3771 + модиф.	
 9222.3702И6**	28,8	4242.3771 с 2017 р.в.	
 4542.3771.060** (багатофункціональний)	28,5	4542.3771 + модиф. (5-піновий роз'єм)	
 4572.3702	28,4	3112.3771-01 3122.3771-01 3142.3771-01	
 9333.3702-20**	28,4	3232.3771	
 9333.3702-22**	28,8	3232.3771-10	
 9333.3702-25** (багатофункціональний)	28,6	A125/24/-28V-90A 3252.3771, 3272.3771 3252.3771-10 3252.3771-50	
 9333.3702-28** (багатофункціональний)	28,6	4242.3771	

БЛОКИ ВИПРЯМНІ

Найменування	Генератор	Застосування	Аналоги	Кількість діодів	Спосіб приєднання обмоток статора
 БВ21-150-14	371.3701, 372.3701	ВАЗ-2108, -09, -10, "Ока", ВАЗ-21213 та ін.	БПВ56-65-02Г	6 силових + 3 дод. діода	клема
 БВ21-150-14.А	Г221, Г222	ВАЗ-2101, -02, -03, -04, ВАЗ-2105, -07, "Таврія" до 91 р.в.	БПВ56-65-02А	6 силових діодів	клема
 БВ21-150-14.Б	37.3701 Г2108Е	ВАЗ-2108, -09, "Ока", ВАЗ-2121 та ін.	БПВ56-65-02Б	6 силових + 3 дод. діода	клема
 БВ21-150-14.В	46.3701 464.3701	Трактори	БПВ56-65-02В, ЖГИК.435111.003	6 силових + 3 дод. діода	клема




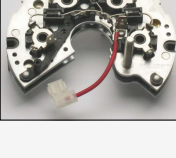

* - вказані аналоги - вироби близькі, але не ідентичні за параметрами

** - регулятори напруги з вбудованим конденсатором подавлення завод

БЛОКИ ВИПРЯМНО-ОБМЕЖУВАЛЬНІ 14В

	Найменування	Генератор	Застосування	Аналоги	Кількість діодів	«В+»	Спосіб приєднання обмоток статора*
	BVO11-150-02.19	9402.3702-03 9402.3702-04 A125/21/-14V-80A	BA3-2110, -11, -12, BA3-2123, "Chevrolet Niva"	BBO4-105-01	6 силових діодів	M6	пайка
		4234.3771 4236.3771					
	BVO11-150-08.M	97T.3701, 9731.3701 9732.3701, Г2112E A125/10/-14V-80A A125/11/-14V-80A, 9402.3701	"Славути", "Таврія" після 2004 р.в., BA3-2108, -09, -10, -11, -12, BA3-2121 та ін.	BBO3-105-01 BBO3-105-07	6 силових + 3 дод. діодів	M6	пайка
		9772.3701					
	BVO11-150-13.M	977.3701, 97.3701 A125/1001/-14V-105A A125/1012/-14V-125A	BA3-2110, -11, -12, "Daewoo Sens" та ін.	BBO3-105-06 BBO3-105-09	8 силових + 3 дод. діодів	M6	пайка
		4231.3701, 4232.3701 4234.3701, 4235.3701-1 4236.3701					
	BVO11-150-15.M	Г406E, 9422.3701 A125/14/-14V-90A	ГАЗ с дв. ЗМЗ-405, -406, -409 і др.	BBO2-150-03	6 силових + 3 дод. діодів	M6	пайка
		A125/1401/-14V-110A A125/1402/-14V-125A					
	BVO11-150-18.41	A125/1003/-14V-80A ELD-A-1118 94xx.3701	BA3-1117, -18, -19 "Kalina", BA3-2170, -71, -72 "Priora", BA3-2190 "Granta"		6 силових діодів	M8	пайка
		9751.3701 9771.3701					
	BVO11-150-19.45	9751.3701 9771.3701	"Daewoo Nexia", "ZAZ Lanos" 1.5i, "Chevrolet Lanos", "Chevrolet Aveo" BA3-1117, -18, -19 "Kalina" BA3-2170, -71, -72 "Priora"		8 силових діодів	M8	пайка

БЛОКИ ВИПРЯМНО-ОБМЕЖУВАЛЬНІ 28В

	Найменування	Генератор	Аналоги	Кількість діодів	«В+»	Спосіб приєднання обмоток статора*
	BVO11-150-20.34	A125/24/-28V-90A	БПВ 076.1.105-02	6 силових діодів	M8	пайка
		3252.3771, 3272.3771 3252.3771-10, 3252.3771-50				
	BVO11-150-22.88	4242.3771 4242-03.3771		8 силових діодів	M8	клема
		3232.3771 3232.3771-10 3232.3771-20 A125/23/-28V-60A				
	BVO11-150-23.70	3232.3771 3232.3771-10 3232.3771-20 A125/23/-28V-60A	BBO7-110-02	8 силових + 3 дод. діодів	M6	пайка
		4242.3771 з 2017 р.в.				
	BVO11-150-23.86	4242.3771 з 2017 р.в.		8 силових + 3 дод. діодів	M8	клема

* - в генераторах, що випускаються серійно, застосовується 2 способи приєднання обмоток статора до випрямного блоку: пайкою і клемою. Приєднання пайкою менш технологічне, проте значно підвищує надійність генератора. Допускається монтаж клеми з підгинанням/відкушуванням пелюстівок контактів для паяння.



КОМУТАТОРИ ЗАПАЛЮВАННЯ					
		Найменування	Застосування	Аналоги*	Примітка
		3620.3734	ВАЗ-2108, ВАЗ-2109, "Таврія" та ін.	36.3734, 0529.3734, 761.3734	Іком=7,5 А.
		3640.3734	ВАЗ-2108, ВАЗ-2109, "Таврія" та ін.	2108-3734910-20, ФМ3001, 0729.3734	Іком=7,0 А. Наявність вихідного низьковольтного керуючого сигналу для систем з електронним тахометром або ін. контрольними приладами
		0529.3734	ВАЗ-2108, ВАЗ-2109, "Таврія" та ін.	134.3734, 76.3734, 98.3734	Іком=7,5 А. Підвищені перешкодостійкість та робочий температурний діапазон. Розроблено для автомобілів з електричними колами низької якості
		0729.3734	ВАЗ-2108, ВАЗ-2109, "Таврія" та ін.	BOSCH 0227100139, REMITEL 2108-3734910-05, K563.3734	Іком=7,0 А. Підвищені економічність та температурний діапазон. Наявність вихідного низьковольтного керуючого сигналу для систем з електронним тахометром або ін. контрольними приладами
		90.3734		131.3734, 94.3734, 84.3734-01, 1313.3734, 468 332 008	Іком=6,5 А. З 2009 р. - класична схема
		131.3734-11		90.3734, 131.3734, 94.3734, 84.3734-01, 1313.3734, 468 332 008	Іком=7,0 А. Обробка сигналу мікроконтролером
		Комутаційний блок 1103.3734	"Славути", "Таврія" починаючи з 2001 р.в., "Sens" з карбюраторними двигунами	ДПЕ5.424.001/1103.3734-02, 1103.3734-04	Блок виконує функції комутатора запалювання та блоку управління ЕПХХ

БЛОКИ УПРАВЛІННЯ ЕПХХ					
		Найменування	Застосування	Аналоги	Примітка
		5003.3761	ВАЗ-2108, ВАЗ-2109, "Таврія" та ін.	5003.3761	Захист кола управління клапаном економайзера від короткого замикання на "масу" автомобіля та від зниження опору кола клапана ЕПХХ
		5013.3761	ВАЗ-2104, ВАЗ-2105, ВАЗ-2107, ВАЗ-2121 та ін. з карбюратором "Солекс"	5013.3761	Захист кола управління клапаном економайзера від короткого замикання на "масу" автомобіля та від зниження опору кола клапана ЕПХХ

ДАТЧИКИ					
		Найменування	Застосування	Аналоги	Форма вала ДПДЗ
		Безконтактний датчик положення дросельної заслінки 3102.3855	"Chevrolet Lanos", "Daewoo Lanos" 1.5i/1.6i, "ZAZ Lanos" 1.5i, "Daewoo Matiz" 0.8i, "Chevrolet Aveo" 1.5i та ін.**	Аналогів немає. Випущено замість ДПДЗ механічного типу CTS 06595	
		Безконтактний датчик положення дросельної заслінки 3202.3855	"Славути", "Таврія" з інжекторними двигунами, "Daewoo Lanos" 1.4i та "Daewoo Sens" починаючи з 2007 р.в.	Аналогів немає. Випущено замість ДПДЗ механічного типу 3071-1148200 (39.3855)	
		Безконтактний датчик положення дросельної заслінки 3302.3855	Автомобілі ВАЗ з інжекторними двигунами, "Daewoo Lanos" 1.4i, "Daewoo Sens" до 2007 р.в. та ін.	2112-1148200-06 (36.3855). Випущено замість ДПДЗ механічного типу 2112-1148200, 2112-1148200-03, CTS 06682	

* - вказані аналоги - виробні близькі, але не ідентичні за параметрами

** - у зв'язку з комплектацією силових агрегатів автомобілів різними типами дросельних вузлів можливе застосування різних не взаємозамінних ДПДЗ

При виборі ДПДЗ слід керуватися формою утримувача вала датчика

Науково-виробниче підприємство «ВТН»:

Україна, 21027, м. Вінниця, вул. 600-річчя, 25; тел./факс +380 432 46-75-16, тел. +380 432 46-63-29

Моб./Viber: +380 50 777-82-12

facebook.com/vtnauto

технічна інформація: info@vtnauto.com, заявки на крупнооптові поставки: sales@vtnauto.com