

Перв. примен.	ВИАМ.468361.032	Поз. обозначение	Наименование				Кол.	Примечание			
			Конденсаторы								
		C1, C2	K78-2-1600В-4700пФ±10% ОЖ0.461.112ТУ				2				
		C3, C4	B32672-S5474-K520				2	Каталог фирмы «EPCOS»			
		C5, C6	K73-16-63В-22мкФ±10% АДПК.673633.000ТУ				2				
Справ. №		C8, C9	B32672-S5474-K520				2	Каталог фирмы «EPCOS»			
		C10, C11	K78-2-1600В-4700пФ±10% ОЖ0.461.112ТУ				2				
		C12...C14	B32672-S5474-K520				3	Каталог фирмы «EPCOS»			
		L1	Дроссель вспомогательный ВИАМ.671342.141				1				
		R2	Резистор C2-33Н-2-75Ом±10% -А ОЖ0.467.173ТУ				1				
		RK1	Терморезистор СТ1-17- 6,8кОм±20% ОЖ0.468.248ТУ				1				
Подп. и дата		ТА1	Трансформатор тока ВИАМ.671121.068				1				
		TV1	Трансформатор управления ВИАМ.671121.014				1				
Инв.№ дубл.		VD2, VD3	Диод 11DQ04				2	Каталог фирмы «International Rectifier»			
		VT3, VT4 ¹⁾	Транзистор IRG7PH42UDPbF				2	Каталог фирмы «International Rectifier»			
Взам.инв.№		VT7, VT8 ¹⁾	Транзистор IRG7PH42UDPbF				2	Каталог фирмы «International Rectifier»			
		XP1...XP	Лепесток 2-1,0- 4,0- 14- 04 ГОСТ16840-78				3				
Подп. и дата		XP4, XP5	Лепесток 1-1,0- 7- 04 ГОСТ16840-78				2				
		1-15					15	Контактные площадки			
¹⁾ Допускается замена на транзистор IRG7PH42UD-EP каталог фирмы «International Rectifier»											
						ВИАМ.468361.032ПЭЗ					
Изм.	Лист	№ докум.		Подп.	Дата						
Инв. № подл.	Разраб.	Берлюз				Плата преобразователя			Лит.	Лист	Листов
	Пров.	Пискунов							О ₁	1	7
	Н.контр.										
	Утв.	Вершинин				Перечень элементов					

Поз. обозначение		Наименование			Кол.	Примечание
XS1		Розетка CST-100 -770602-6			1	Каталог фирмы «АМР»
XS2, XS3		Розетка CST-100 -770602-3			2	Каталог фирмы «АМР»
		Контакты CST-100-770666-1			12	Каталог фирмы «АМР»
U1		Драйвер затвора			1	
C1		Конденсатор К10-17а-Н50-0,33мкФ–В			1	
		ОЖ0.460.172ТУ				
		Резисторы				
		C2-33Н ОЖ0.467.173ТУ				
R1		C2-33Н- 0,25-10Ом ± 5%-А			1	
R2		C2-33Н- 0,25-68Ом ±5%-А			1	
R3		C2-33Н- 0,5-1,5кОм ± 5%-А			1	
R4		C2-33Н-0,5-5,1Ом ± 5%-А			1	
Подп. и дата						
Инв.№ дубл.	VD5, VD6	Диод SR160			2	Каталог фирмы «Платан»
Взам.инв.№		Транзисторы				
Подп. и дата	VT1	КП304А СБ3.365.109ТУ			1	
	VT2	КТ972А аА0.336.452ТУ			1	
	VT3	КТ973А аА0.336.453ТУ			1	
Инв. № подл.						
						Лист 2
	ВИАМ.468361.032ПЭЗ					
	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	

Ф.2.104-26

Копировал

Формат А

Поз. обозначение		Наименование			Кол.	Примечание
U2		Драйвер затвора			1	
C1		Конденсатор К10-17а -Н50-0,33мкФ–В			1	
		ОЖ0.460.172ТУ				
		Резисторы				
		C2-33Н ОЖ0.467.173ТУ				
R1		C2-33Н- 0,25- 100Ом ± 5%-А			1	
R2		C2-33Н- 0,25- 68Ом ±5%-А			1	
R3		C2-33Н- 0,5- 1,5кОм ± 5%-А			1	
R4		C2-33Н- 0,5- 5,1Ом ± 5%-А			1	
VD5, VD6		Диод SR160			2	Каталог фирмы «Платан»
		Транзисторы				
VT1		КП304А СБ3.365.109ТУ			1	
VT2		КТ972А аА0.336.452ТУ			1	
VT3		КТ973А аА0.336.453ТУ			1	
Инв. № подл.						Лист
	ВИАМ.468361.032ПЭЗ					3
	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	

Ф.2.104-26

Копировал

Формат А4

Поз. обозначение		Наименование			Кол.	Примечание
	U3	Драйвер затвора			1	
	C1	Конденсатор K10-17a -H50-0,33мкФ–В			1	
		ОЖ0.460.172ТУ				
		Резисторы				
		C2-33H ОЖ0.467.173ТУ				
	R1	C2-33H- 0,25- 10Ом ± 5%-А			1	
	R2	C2-33H- 0,25- 68Ом ±5%-А			1	
	R3	C2-33H- 0,5- 1,5кОм ± 5%-А			1	
	R6	C2-33H- 0,5- 5,1Ом ± 5%-А			1	
	VD5, VD6	Диод SR160			2	Каталог фирмы «Платан»
		Транзисторы				
	VT1	КП304А СБ3.365.109ТУ			1	
	VT2	КТ972А аА0.336.452ТУ			1	
	VT3	КТ973А аА0.336.453ТУ			1	
Инв. № подл.						
						<div> <div>Лист</div> <div>4</div> </div>
	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	

Ф.2.104-26

Копировал

Формат А4

Поз. обозначение		Наименование			Кол.	Примечание
U4		Драйвер затвора			1	
C1		Конденсатор K10-17a -H50-0,33мкФ–В			1	
		ОЖ0.460.172ТУ				
		Резисторы				
		C2-33H ОЖ0.467.173ТУ				
R1		C2-33H- 0,25- 10Ом ± 5%-А			1	
R2		C2-33H- 0,25- 68Ом ±5%-А			1	
R3		C2-33H- 0,5- 1,5кОм ± 5%-А			1	
R6		C2-33H- 0,5- 5,1Ом ± 5%-А			1	
VD5, VD6		Диод SR160			2	Каталог фирмы «Платан»
		Транзисторы				
VT1		КП304А СБ3.365.109ТУ			1	
VT2		КТ972А аА0.336.452ТУ			1	
VT3		КТ973А аА0.336.453ТУ			1	
Инв. № подл.						
						<div> <div>Лист</div> <div>5</div> </div>
	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	
<div> <div>Ф.2.104-26</div> <div>Копировал</div> <div>Формат А4</div> </div>						

Поз. обозначение		Наименование			Кол.	Примечание
		Переменные данные для исполнений				
		ВИАМ.468361.032				
		ФОРСАЖ-500 (плата А7)				
		Отсутствуют				
		ВИАМ.468361.032-01				
		ФОРСАЖ-500 (плата А6)				
XS4		Розетка CST-100 -770602-3			1	Каталог фирмы «АМР»
		Контакты CST-100-770666-1			3	Каталог фирмы «АМР»
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата		

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата					
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ВИАМ.468361.032ПЭЗ				Лист
									8

Ф.2.104-26

Копировал

Формат А4