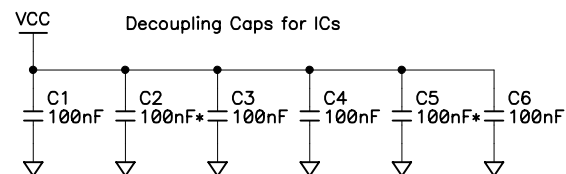


1. ALL RESISTOR VALUES ARE IN OHMS, 1/10W, 5%
2. ALL CAPACITORS ARE 50VDC OR HIGHER.
3. THE ORIGINATION SOURCE OF A VOLTAGE IS REPRESENTED BY (VCC), AND ALL REFERENCES TO THAT VOLTAGE ARE REPRESENTED BY (VCC).

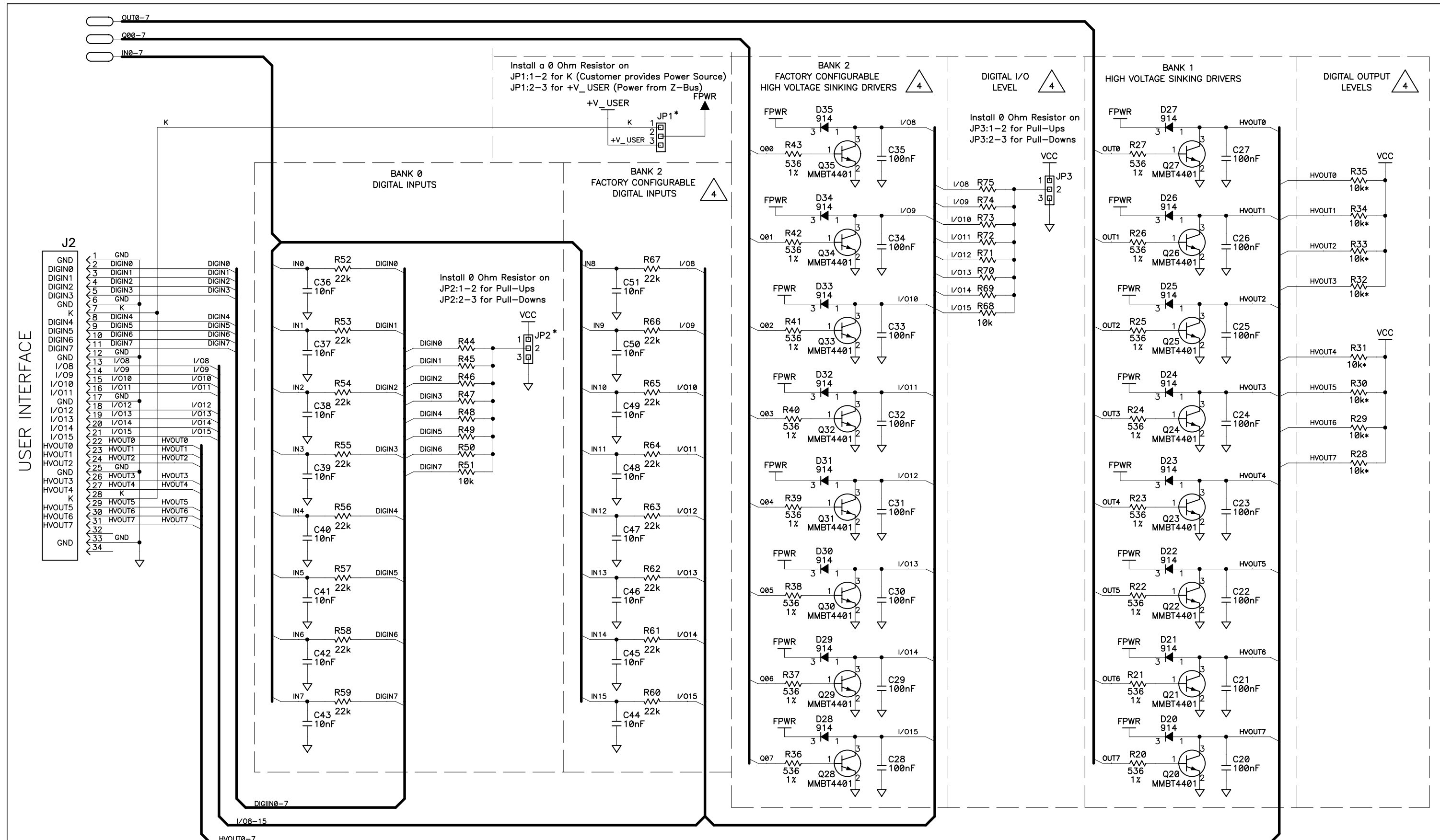
5. COMPONENT VALUES SHOWN WITH AN ASTERISK (*) FOLLOWING THE VALUE, MAY HAVE DIFFERENT VALUES, OR MAY NOT BE STUFFED DEPENDING ON MODEL. SEE STUFFING CHART FOR CLARIFICATION.



APPEND THE FOLLOWING DOCUMENTS WHEN CHANGING THIS DOCUMENT:		DRAWING CONTENT:		TITLE SCHEMATIC DIAGRAM SR9200 SERIES DIGITAL I/O BOARD		 2900 SPAFFORD ST. DAVIS, CA 95616 530 - 757 - 4616	
		DRAWN BY: (INITIAL RELEASE) RM 29JUL99					
		REVISED BY: DM 26JUN01		TITLE SCHEMATIC DIAGRAM SR9200 SERIES DIGITAL I/O BOARD		 2900 SPAFFORD ST. DAVIS, CA 95616 530 - 757 - 4616	
		APPROVALS: INITIAL RELEASE					
		PROJECT ENGINEER: Darren Musgrove 7/20/01		SIZE B		DWG NO. 090-0101	
		ENGINEERING MANAGER: R. Matthews 7/20/01					
		SIGNATURES		DATE		SCALE NONE RELEASE DATE	
						SHEET 1 OF 2	

REF DES	DEVICE	DEVICE VOLTAGE INFORMATION					DEVICE: FILTER CAP REF DES(s)
		AGND	GND	VCC	−5V	NO CONNECTS	
U1	74HC257		8	16			C1
U2	74HC257		8	16			C2
U3	74HC138		8	16			C3
U4	74HC08		7	14			C4
U5	74HC273		10	20			C5
U6	74HC273		10	20			C6

STUFFING TABLE				16 INPUT 8 OUTPUT	8 INPUT 16 OUTPUT	8 INPUT 8 OUTPUT
				MODEL		
CIRCUIT			PART	SR9200	SR9210	SR9220
FPWR SELECT			JP1	ZERO ohm ACROSS PINS 2-3	ZERO ohm ACROSS PINS 2-3	ZERO ohm ACROSS PINS 2-3
BANK 0	INPUT LEVEL SELECT		JP2	ZERO ohm ACROSS PINS 1-2	ZERO ohm ACROSS PINS 1-2	ZERO ohm ACROSS PINS 1-2
BANK 2	HIGH VOLTAGE SINKING DRIVERS	CURRENT DRIVER	R36-43 C28-35 D28-35 Q28-35	NOT INSTALLED	INSTALLED	NOT INSTALLED
		DRIVER CHIP	U5 C5	NOT INSTALLED	INSTALLED	NOT INSTALLED
	DIGITAL INPUTS	INPUT CONDITIONING	R60-67 C44-51	INSTALLED	NOT INSTALLED	NOT INSTALLED
		DRIVER CHIP	U2 C2	INSTALLED	NOT INSTALLED	NOT INSTALLED
	DIGITAL I/O LEVEL		JP3 1-2 R68-75	INSTALLED	NOT INSTALLED	NOT INSTALLED
BANK 1	DIGITAL OUTPUT LEVEL		R28-35	NOT INSTALLED	NOT INSTALLED	NOT INSTALLED



26JUN01

COPYRIGHT 2001, Z-WORLD, INC.

SIZE	DWG NO.	SCALE	REV	LTR	SHEET	OF
B	090-0101	NONE	B	2	2	

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А