



RECOMMENDED P.C. BOARD LAYOUT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN T. HOFFMAN 2/25/93	 TE Connectivity
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK G. SKIPPER 03/23/93	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD -	NAME
0 PLC ± -		PRODUCT SPEC	HDI, 2 ROW, PIN ASSEMBLY, 4.83 [.190] LONG SOLDER PINS, .00076 [.000050] GOLD PLATE
1 PLC ± -		APPLICATION SPEC	
2 PLC ± -		SIZE	A1
3 PLC ± 0.13 [.005]		CAGE CODE	00779
4 PLC ± -		DRAWING NO	533903
ANGLES ± -		WEIGHT	-
MATERIAL	FINISH	CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1 SHEET 1 OF 2 REV D2

- 1 HOUSING MATERIAL: THERMOPLASTIC, COLOR-NATURAL.
- 2 CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE.
- 3 CONTACT FINISH: .00127-.00254 [.000050-.000100] NICKEL UNDERPLATE ALL OVER; .00127 [.000050] GOLD PLATE IN CONTACT AREA, TIN-LEAD PLATED POSTS.
- 4 SOLDER PIN POST RECOMMENDED P.C. BOARD HOLE SIZES ARE 0.94-1.09 [.037-.043]; RECOMMENDED PAD DIA IS 1.52 [.060].
- 5. DIMENSIONS IN BRACKETS ARE IN INCHES.
- 6 MARK EVERY TENTH POST POSITION.
- 7 MARK ROW B AND FIRST-LAST POSITION IDENT. NUMBER PER AMP SPEC. 115-9063.
- 8 TOTAL NUMBER OF POSITIONS PER ROW.

-	N/A	137.16 [5.400]	54	140.97 [5.550]	151.13 [5.950]	158.75 [6.250]	110	1-533903-1
-	M55302/173-150	187.96 [7.400]	74	191.77 [7.550]	201.93 [7.950]	209.55 [8.250]	150	1-533903-0
-	M55302/173-87	124.46 [4.900]	49	128.27 [5.050]	138.43 [5.450]	146.05 [5.750]	100	533903-8
-	-	73.66 [2.900]	29	77.47 [3.050]	87.63 [3.450]	95.25 [3.750]	60	533903-6
-	-	-	-	-	-	-	-	533903-5
-	-	-	-	-	-	-	-	533903-4
-	M55302/173-24	48.26 [1.900]	19	52.07 [2.050]	62.23 [2.450]	69.85 [2.750]	40	533903-3
-	-	-	-	-	-	-	-	533903-2
-	-	-	-	-	-	-	-	533903-1
NOTES	MILITARY PART NUMBER	E	D	C	B	A	POSN	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN T. HOFFMAN 2/25/93		STE TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APPROVED G. SKIPPER 03/23/93	
0 PLC ± -		1 PLC ± -		NAME	
2 PLC ± -		3 PLC ± 0.13 [.005]		PRODUCT SPEC	
4 PLC ± -		ANGLES ± -		APPLICATION SPEC	
MATERIAL		FINISH		SIZE	
1 2		3		CAGE CODE	
				DRAWING NO	
				RESTRICTED TO	
				A1 00779	
				533903	
				WEIGHT	
				CUSTOMER DRAWING	
				SCALE 4:1	
				SHEET 2 OF 2	
				REV D2	

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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