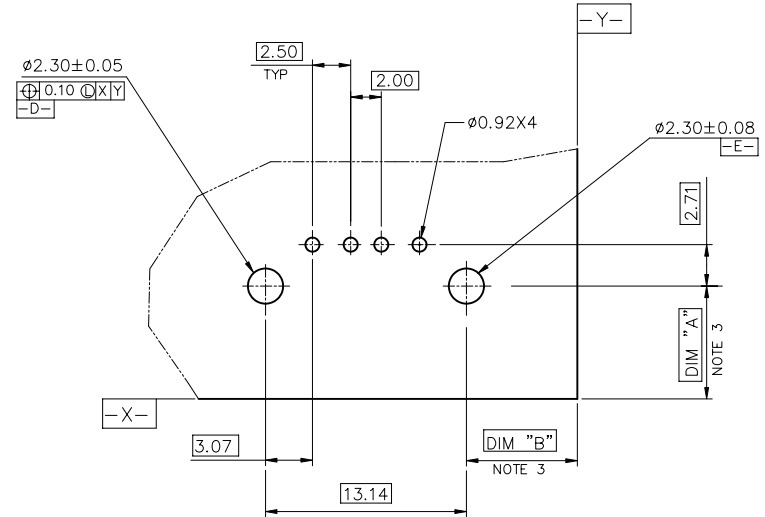
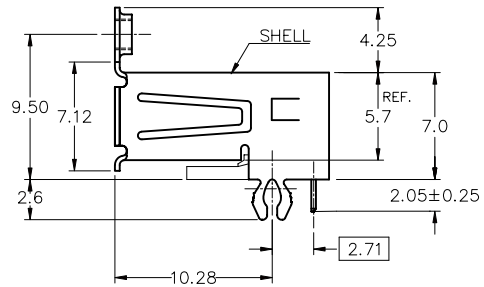
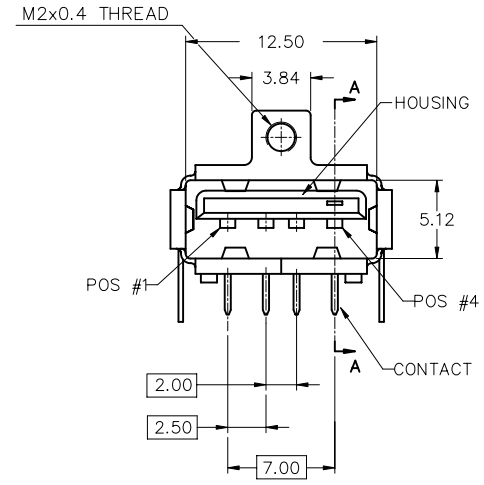
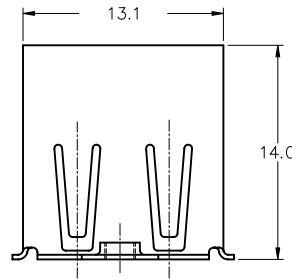


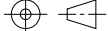
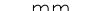
Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite
sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire.
Propriete de ©BERG ELECTRONICS. Droits de reproduction BERG ELECTRONICS INC.

All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form
whatever is not permitted without written authority from the proprietor.
Property of ©BERG ELECTRONICS Copyright BERG ELECTRONICS INC.

PRODUCT NO.
74056



P.C. BOARD LAYOUT

mat'l. code NOTE 1 & 2				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER COPY		 Electronics www.fciconnect.com									
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ±.30				projection 	title UNIV. SERIAL BUS RECEPTACLE WITH TOP MOUNT									
A	T70434	P P	10/15/97		.XX ±.20														
B	T90121	P P	03/22/99		.XXX ±.10														
C	T90244	P P	07/01/99	angles	0° ± 3°					product family USB size dwg no A4 74056									
D	T00043	P P	02/16/00	dr	PETER	10/15/97													
E	N04-0066	PH	10/13/04	enrg	R Y LIU	10/15/97													
				chr	R Y LIU	10/15/97													
				appd	J. TSAO	10/15/97		scale 2:1	sheet 1 of 2										
sheet index	revision sheet		E 1	D 2															

Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de ©BERG ELECTRONICS. Droits de reproduction BERG ELECTRONICS INC.

All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of ©BERG ELECTRONICS Copyright BERG ELECTRONICS INC.

PRODUCT NO.
74056

PRODUCT NUMBER CODE

74056 - X X X X B LF

BASE PRODUCT NUMBER

HOUSING COLOR OPTIONS

- 0 - WHITE
- 1 - BLACK
- 3 - BLACK + NICKEL PLATING ONLY
- 5 - BLACK HSG PA46

SENSOR CONTACT OPTION

- 0 - WITOUT SENSOR CONTACT

SHELL OPTIONS

- 1 - WITHOUT BACK SHIELD
- 2 - WITH BACK SHIELD

TERMINAL PLATING OPTION

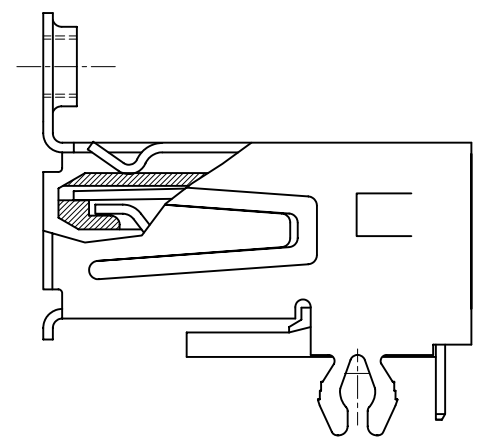
- 0 - 50u" Ni UNDERPLATE
- 30u" GXT CONTACT AREA
- 100u" TIN/LEAD TAIL AREA WHEN WITHOUT "LF" MARK
- 100u" MATTE TIN TAIL AREA WHEN WITH "LF" MARK

PACKAGING OPTION

- B - TUBES

LEAD FREE MARK

PLEASE SEE TERMINAL PLATING OPTION
PLEASE USE 74056-50X0BLF AS 74056-10X0BLF



SECTION A-A

NOTES:

- MATERIAL:
CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE
SHIELD: PHOSPHOR BRONZE
HOUSING: UL 94V-0 THERMOPLASTIC, COLOR: WHITE
- PLATING: CONTACTS: GOLD FLASH OVER
PALLADIUM NICKEL (0.76um MINIMUM)IN CONTACT AREA; 2.54 um TIN-LEAD OR TIN MINIMUM IN SOLDER TAIL AREA. 1.27 um MINIMUM NICKEL UNDERPLATE OVER ALL SURFACES.
SHIELD: 2.54 um MINIMUM TIN/LEAD OVER 1.27 um MINIMUM NICKEL UNDERPLATE
- DATUMS & BASIC DIMENSIONS TO BE DETERMINED BY CUSTOMER.
- RECOMMENDED BOARD THICKNESS IS 0.8~1.2 mm.
- MAXIMUM PANEL THICKNESS TO BE 2.67 mm IF MOUNTED BEHIND PANEL.
- If lead free p/n, a lead free label will appear at packing
- If lead free p/n, the housing will withstand exposure to 260° peak temperature for 40 senconds in a convection, infra-red or vapor phase reflow oven
- If lead free p/n, the product meets the requirements of the European Union Directive of Restrictions for Hazardous Substances (Directive 2002/95/EC) and can be processed in the process conditions for which the product is developed. FCI, its subsidiaries and affiliates ("FCI") provides the above data and information in good faith based upon current knowledge and experience, but makes no warranty that such data or information is free from error, is complete or is sufficient for user's intended purpose EVEN IF MADE KNOWN TO FCI. FCI specifically disclaims any warranty, express or implied, and assumes no liability with respect to the effectiveness or safety of the products listed above. Each user must make its own determination as to the suitability of FCI's products and materials for its own particular purposes, and must assure that its products fabricated from FCI's products and materials are safe and lawful. It is the user's responsibility to assure proper use and disposal of FCI's products and materials, the safety and health of user's employees and customers, and user's compliance with applicable laws and regulations

mat'l. code NOTE 1 & 2				tolerances unless otherwise specified			CUSTOMER COPY		 Electronics FCI www.fciconnect.com										
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ±.30			projection 	title UNIV. SERIAL BUS RECEPTACLE WITH TOP MOUNT										
E					.XX ±.20														
					.XXX ±.10														
				angles	0° ± 3°			 mm scale 2:1	product family USB				code						
				dr	PETER	10/15/97	size		dwg no	74056		—							
				engr	R Y LIU	10/15/97						sheet							
				chr	R Y LIU	10/15/97						2 of							
				appd	J. TSAO	10/15/97													
sheet index		revision sheet																	

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