

PRODUCT NO.
61729-*

PRODUCT NUMBER CODE:

61729 - X X X X X P S LF

BASE PRODUCT NUMBER

HOUSING COLOR OPTION

0 - WHITE
1 - BLACK

HALOGEN OPTION

0 - WITH HALOGEN
1 - HF (HALOGEN FREE)

SHIELD OPTION

1 - FULL BACK
2 - PARTIAL BACK
3 - FULL BACK (SPECIAL PLATING IN ONLY)
S - FULL BACK (SPECIAL MATERIAL FOR 12,000 DURABILITY CYCLES)
P - PARTIAL BACK (SPECIAL MATERIAL FOR 12,000 DURABILITY CYCLES)
Q - PARTIAL BACK WITH SHORT TAIL FOR TYPE 3

TERMINAL PLATING OPTION

0 - 50u" NI UNDERPLATED
30u" GXT CONTACT AREA
100u" PURE TIN TAIL AREA
1 - 50u" NI UNDERPLATED
30u" GOLD OR 30u" GXT CONTACT AREA
100u" PURE TIN TAIL AREA
2 - 50u" NI UNDERPLATED
GOLD FLASH CONTACT AREA
100u" PURE TIN TAIL AREA
3 - 50u" NI UNDERPLATED
30u" GOLD CONTACT AREA
100u" PURE TIN TAIL AREA

PACKAGING OPTION

B - TUBES
R - TAPE & REEL

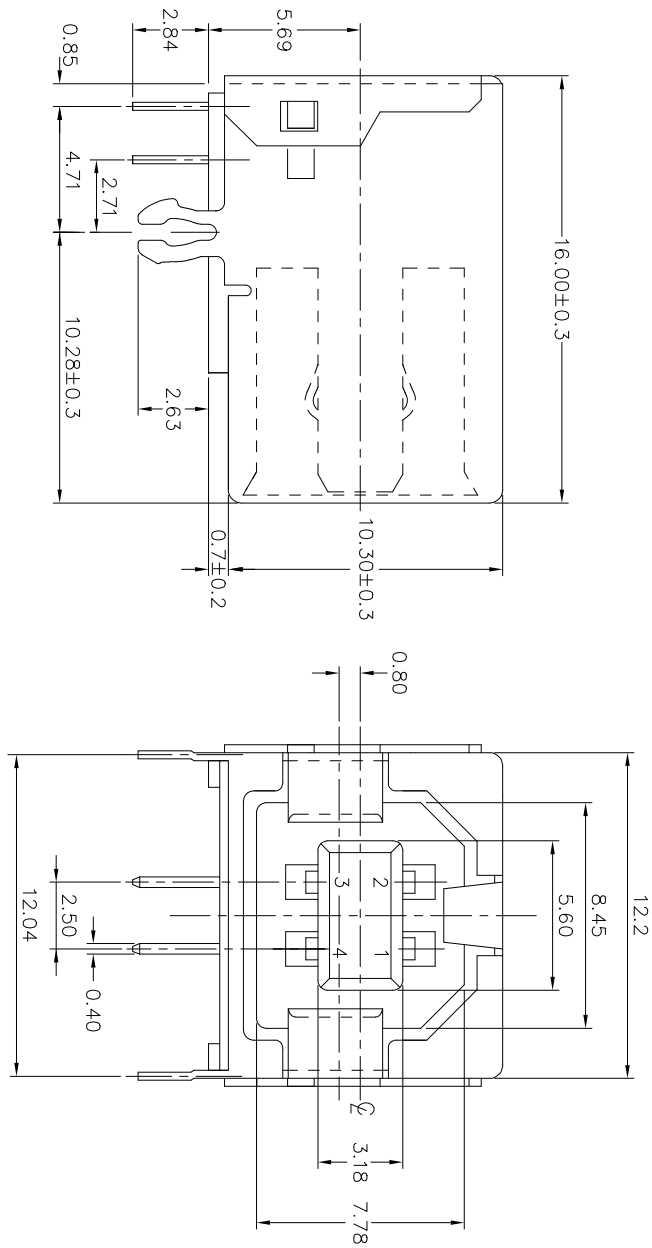
DATE CODE OPTION

P - WITH DATE CODE

DEFAULT: WITHOUT DATE CODE

ONLY FOR PANSONIC

LEAD FREE OPTION

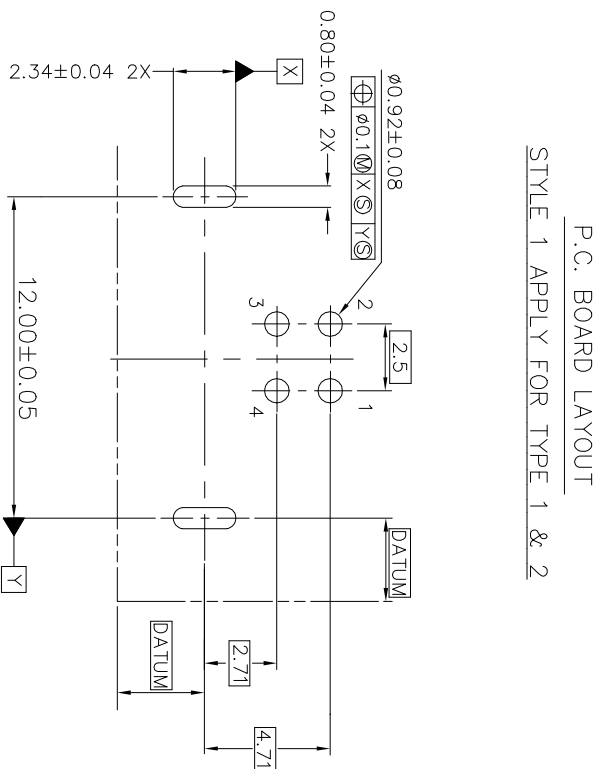
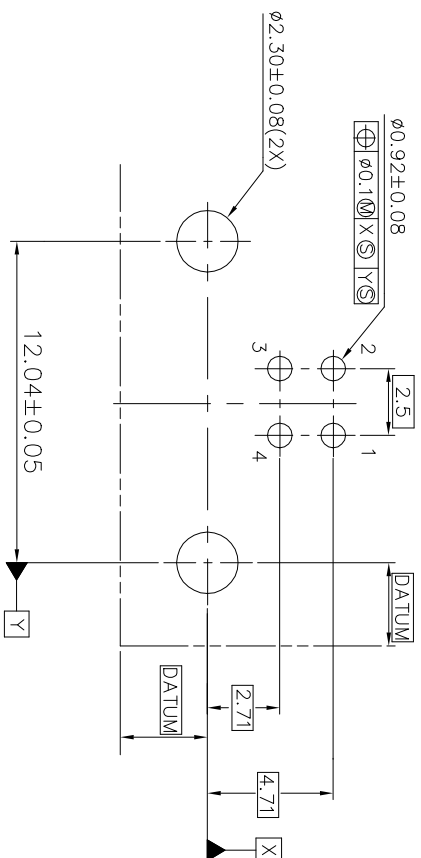


TYPE"1" FULL BACK

TYPE"2" PARTIAL BACK

TYPE"3" PARTIAL BACK WITH SHORT
SOLDER TAIL AND SHELL TAIL FOR
PIP PROCESS 61729-XXQXLF

mat'l. code				surface			tolerance	projection	product family		
				ISO 1302	✓	ISO 406	ISO 1108		HPL 511 USB2.0		
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified			0.0±0.30	mm	title		
S	N05-0242	PH	08/22/05	angles	linear	0.00±0.20	USB RECEPTACLE B TYPE				
T	N06-0103	HB	04/15/06				0.00±0.20				
U	N08-0238	RB	11/03/08	0±2°			0.000±0.10	scale 1:1			
V	N08-0246	RB	12/08/08	dr	Yuan-Yuan Bao		02/26/19	dwg no			
W	ECR-N-16533	LQ	12/17/13	eng	Yuan-Yuan Bao		02/22/19	sheet 1 of 2			
X	ELX-N-29556	LZ	03/09/18	chr	Tim. Yao		02/26/19	61729			
Y	ELX-N-32780	YY	02/26/19	pppd	Tim. Yao		02/26/19	A3			
sheet	revision							type			
index	sheet							Product Customer Drawing			



- NOTES:
1. MATERIAL:
SHIELD & CONTACTS: COPPER ALLOY
HOUSING: UL 94V-0 ,HIGHT TEMPERATURE THERMOPLASTIC.
COLOR: SEE PRODUCT NUMBER CODE.
 2. PLATING: SEE PRODUCT NUMBER CODE.
SHIELD: BRIGHT TIN, NICKEL UNDERPLATE(USED FOR WAVE SOLDER PROCESS),
PLATING NICKEL ONLY(USED FOR PIP PROCESS).
 3. DATUMS & BASIC DIMENSIONS TO BE DETERMINED BY CUSTOMER
 4. RECOMMENDED BOARD THICKNESS IS 1.57 mm (.062)
 5. PACKING STANDARD GS-14-920 WILL BE APPLIED FOR LEAD FREE P/N'S
 6. FOR LEAD FREE P/N, THE PRODUCT MEET EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND
OTHER COUNTRY REGULATION AS DESCRIBED IN GS-22-008
 7. FOR LEAD FREE P/N'S, THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C
PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A CONVECTION, INFRO-RED OR VAPOR
PHASE REFLOW OVEN.
 8. THE PART CAN BE USED FOR PIP PROCESS.

mat'l. code			surface			tolerance			projection			product family		
			ISO 1302			ISO 406 ISO 150						HPL 511 USB2.0		
ltr	ecn no	dr	date			tolerances unless otherwise specified			title			USB RECEPTACLE B TYPE		
Y						angles			linear			mm		
						0±2°			0.000±0.10			scale 1:1		
			dr			laurence.Zang			02/26/19			dwg no		
			enqlaurence.Zang			02/26/19			Amphenol FCI			sheet2 of 2		
			Chr			Tim. Yoo			02/26/19			61729		
			apppd			Tim. Yoo			02/26/19			A3		
sheet	revision													
index	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