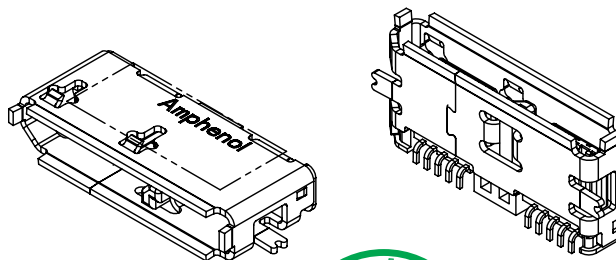
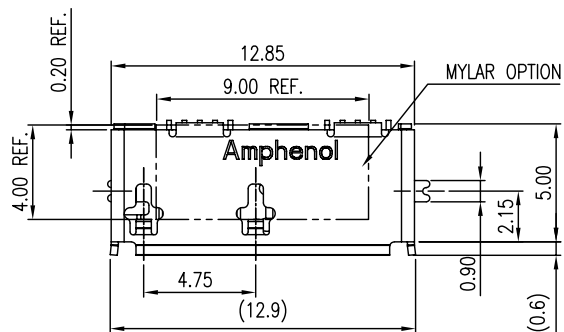


The marking on this product doesn't contain environmental hazardous material and must follow one or more specifications per Material Specification SS-00259 for Sony GP compliant or per directive 2002/95/EC for RoHS compliant or per IEC 61249-2-21 for Halogen Free compliant.



ORIGINAL

REVISIONS				
SYM	ECN No.	DESCRIPTION	DATE	BY
A		RELEASE TO PRODUCTION	12/02/2008	Sondra Sang
B	NE-10079	MODIFIED SHELL	06/04/2010	Sondra Sang
C	NE-10123	MODIFIED PNS	08/06/2010	Sondra Sang



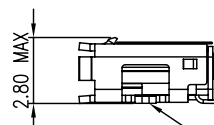
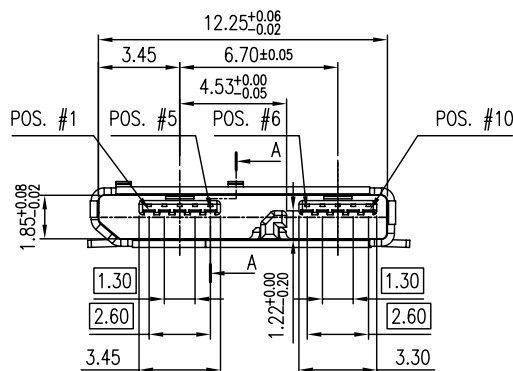
PART NUMBER:
GSB3 431 X 3 X HR

CONTACT FINISH

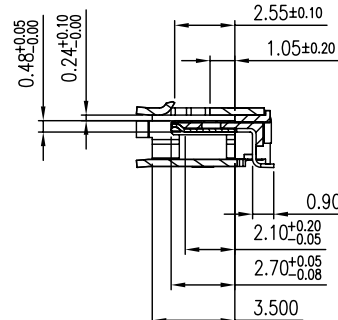
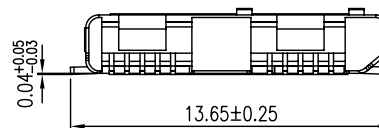
3: 30 μ " GOLD
4: 2 μ " GOLD+30 μ " Ni-Pd

— VARIATION CODE
BLANK: STANDARD T&R PACKING
A: W/ MYLAR. T&R PACKING

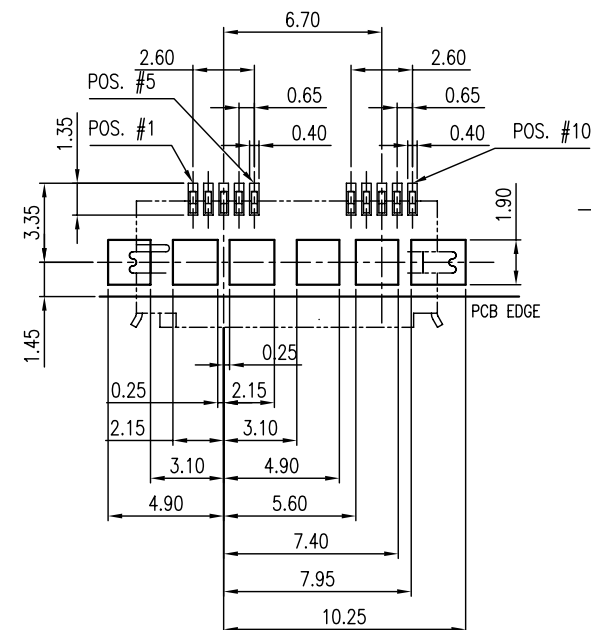
— INSULATOR AND COLOR
3: LCP, Black



(ALL CONTACT TAILS & TABS)



SECTION A-A



RECOMMENDED PCB LAYOUT- TOP VIEW
(GENERAL TOLERANCE: ± 0.05)

1. HOUSING: HIGH TEMP. THERMOPLASTIC, UL 94V-0, COLOR- BLACK
2. CONTACT: COPPER ALLOY, 0.15mm THICKNESS, 30μ" MIN. GOLD or 2μ" MIN. GOLD +30μ" MIN. Ni-Pd PLATED ON CONTACT AREA, GOLD FLASH PLATED ON SOLDERING TAIL, 80μ" MIN. NICKEL UNDER-PLATED OVERALL
3. METAL SHELL: STAINLESS, 0.3mm THICKNESS, GOLD FLASH PLATED ON THE SOLDERING TABS
4. MYLAR: 4.0 x 9.0 mm
5. THIS PRODUCT DOESN'T CONTAIN ENVIRONMENTAL HAZARDOUS MATERIALS PER DIRECTIVE 2002/95/EC FOR RoHS AND PER IEC 61249-2-21 FOR HALOGEN FREE COMPLIANT.

TOLERANCE		APPROVALS		DATE		TITLE USB 3.0 CONNECTOR MICRO_B, RECEPTACLE R/A SMT TYPE				Amphenol® Amphenol Corporation Amphenol Taiwan Corporation			
X. X.X ±0.30 X.XX ±0.20 X.XXX ±0.10		DRAWN Sondra Sang		08/06/10									
		CHECKED Chenny Yeh		08/06/10									
		APPROVED											
ANGULAR ±1°		Hank Hsu		08/06/10				UNIT mm		SIZE A3		PART No. GSB3 431 X3X HR	
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		DWG TYPE CUST DWG		PROJECT CODE T503				SCALE NA		SHEET 1 OF 1		DWG No. GSB343133HR	

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