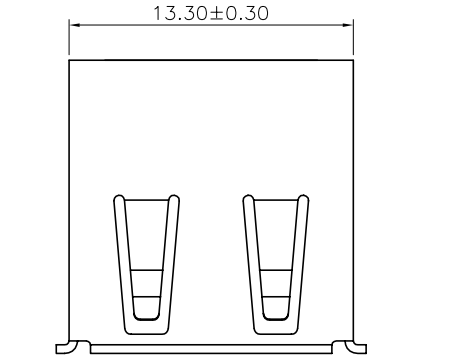
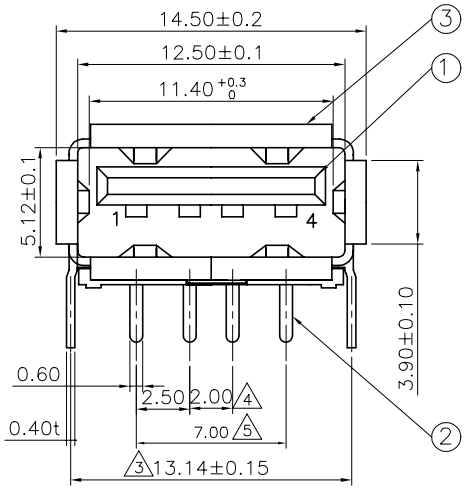
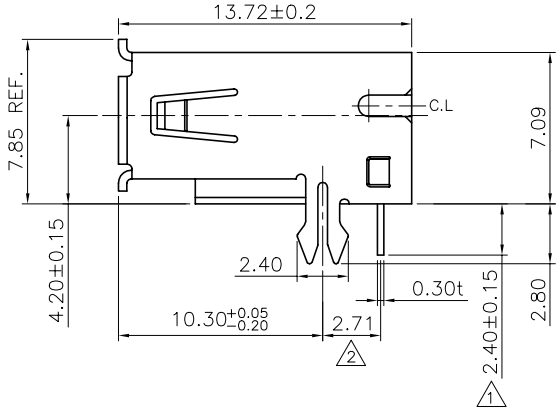
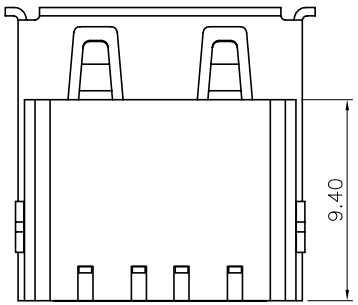




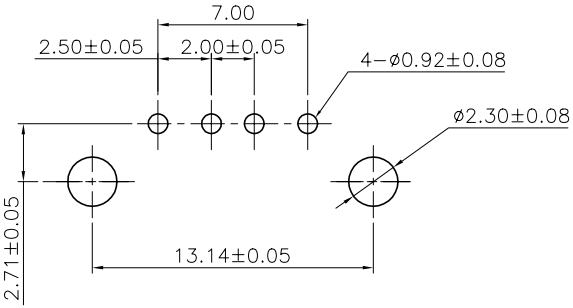




NOTE(I):
020169MR004□□03ZL
1 2

1. No. of pins.
2. Plating
   'G1,−05u" gold over nickel.
   'G2,−Indicate gold flash.
   'G3,−10u" gold over nickel.
   'G4,−15u" gold over nickel.
   'G5,−30u" gold over nickel.
   'S1,−05u" Min. gold in contact area/ 100u" Min. Tin in solder area.
   'S2,−Gold flash in contact area/ 100u" Min. Tin in solder area.
   'S3,−10u" Min. gold in contact area/ 100u" Min. Tin in solder area.
   'S4,−15u" Min. gold in contact area/ 100u" Min. Tin in solder area.
   'S5,−30u" Min. gold in contact area/ 100u" Min. Tin in solder area.

Recommended P.C.B Layout



NO.	DESCRIPTION	MATERIAL	COLOR	REMARK
3	Shell	Pho. Bronze	———	Nickel Plated
2	Terminal	Pho. Bronze	———	Selective Gold/Tin
1	Plastics	NY−6T	BLACK	UL94V−0

工程變更通知單號 ECN(DCN) NO.	版次 REV	日期 DATE	說明 DESCRIPTION	改變 CHANGE	承認 APPRO.
	0		NEW(Ref. from: 2569AR−04GXX)	———	———

GENERAL TOLERANCE UNLESS OTHERWISE NOTED	
Angle	±1°
30 ~	±0.30
10 ~ 30	±0.20
~ 10	±0.10

DRAW	繪圖員		
DESIGN	設計		
CHECK	校閱		
APPRO.	承認		

實盈 SUYIN CONNECTOR

名稱 TITLE:	USB CONNECTOR R/A DIP TYPE, Series A.	
料號 PART NO.	020169MR004xx03ZL	
料號 PART NO. (OLD)	———	
圖號 DRAWING NO.	D 狀態碼	020169MR004xx03ZL
SCALE	4:1	UNIT mm A4

020327−81

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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**».

AVIC 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).

FORSTAR®

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