

# Customer Information Sheet

DRAWING No.: M22-301XX00 SHEET 2 OF 2

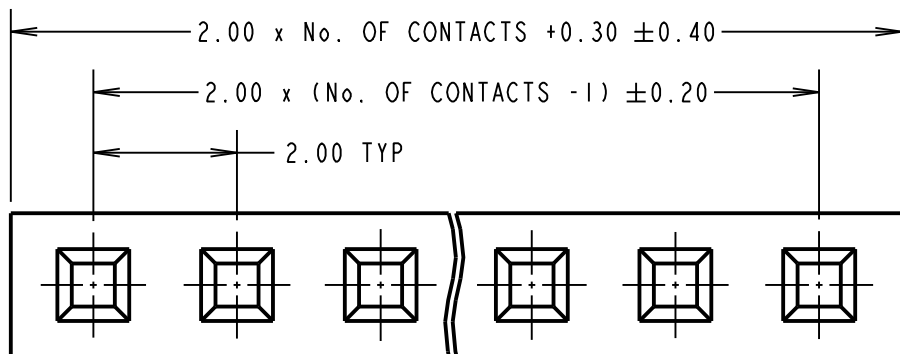
IF IN DOUBT - ASK



NOT TO SCALE

THIRD ANGLE PROJECTION

ALL DIMENSIONS IN mm



**OBSOLETE**  
All other sizes  
not listed below

**SPECIFICATION:**

**MATERIAL**

MOULDING = NYLON 66 UL94V-2, BLACK

**ELECTRICAL:**

CURRENT RATING = 1A AC/DC

VOLTAGE RATING = 250V AC/DC MAX

DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE = 800V AC FOR 1 MINUTE

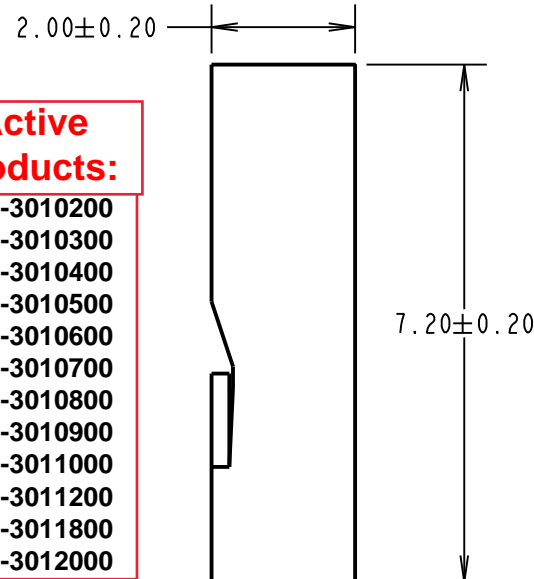
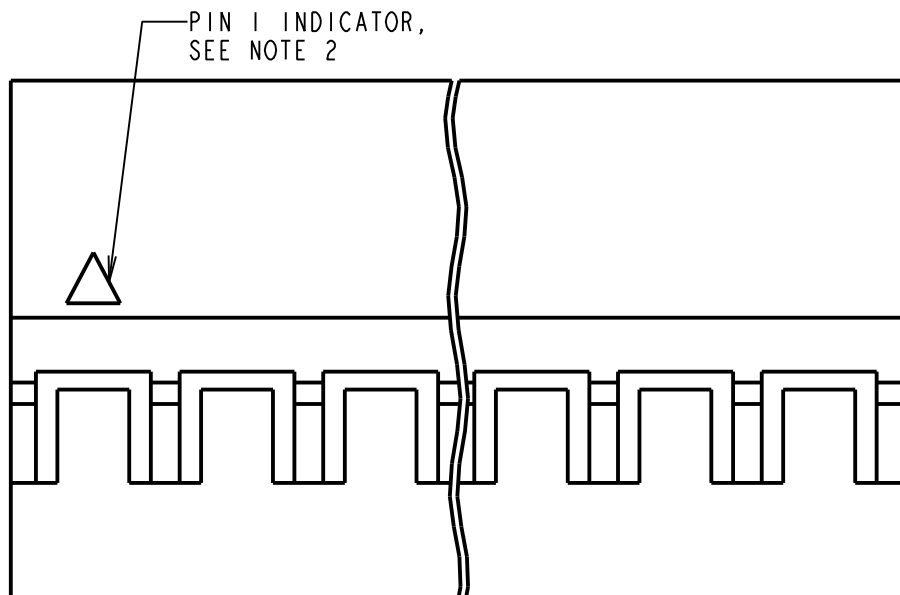
INSULATION RESISTANCE = 1000MΩ MIN

**ENVIRONMENTAL:**

OPERATING TEMPERATURE = -25°C TO +85°C

**NOTES:**

- TO BE USED WITH CRIMP CONTACTS M22-30400XX (REELED) OR M22-30500XX (LOOSE).
- TRIANGLE PIN INDICATOR IS ON PIN 1 AND EVERY 5th PIN AFTER.
- MATING PIN LENGTH = 4.5mm MAX  
4.0mm MIN



**Active products:**

- M22-3010200
- M22-3010300
- M22-3010400
- M22-3010500
- M22-3010600
- M22-3010700
- M22-3010800
- M22-3010900
- M22-3011000
- M22-3011200
- M22-3011800
- M22-3012000

ORDER CODE:

**M22-301XX00**

No. OF CONTACTS: 20  
~~02 TO 20~~

MSP	14	24.07.17	20286
NAME	ISS.	DATE	C/NOTE
APPROVED: M.PERREN			
CHECKED: M.PLESTED			
DRAWN: I. SANDY			
CUSTOMER REF.:			
ASSEMBLY DRG:			

**HARWIN**

www.harwin.com  
technical@harwin.com

THIS DRAWING AND ANY INFORMATION OR DESCRIPTIVE MATTER SET OUT HEREON ARE CONFIDENTIAL AND COPYRIGHT PROPERTY OF THE HARWIN GROUP AND MUST NOT BE DISCLOSED, LOANED, COPIED OR USED FOR MANUFACTURING, TENDERING OR FOR ANY OTHER PURPOSE WITHOUT THEIR WRITTEN PERMISSION.

**TOLERANCES**  
X. = ±1mm  
X.X = ±0.50mm  
X.XX = ±0.10mm  
X.XXX = ±0.01mm  
ANGLES = ±5°  
UNLESS STATED

**MATERIAL:**

SEE ABOVE

**FINISH:** SEE ABOVE

**S/AREA:**

mm<sup>2</sup>

**TITLE:**

2.00mm SIL CRIMP  
SOCKET HOUSING

**DRAWING NUMBER:**

**M22-301XX00**

SHT  
2 OF 2

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