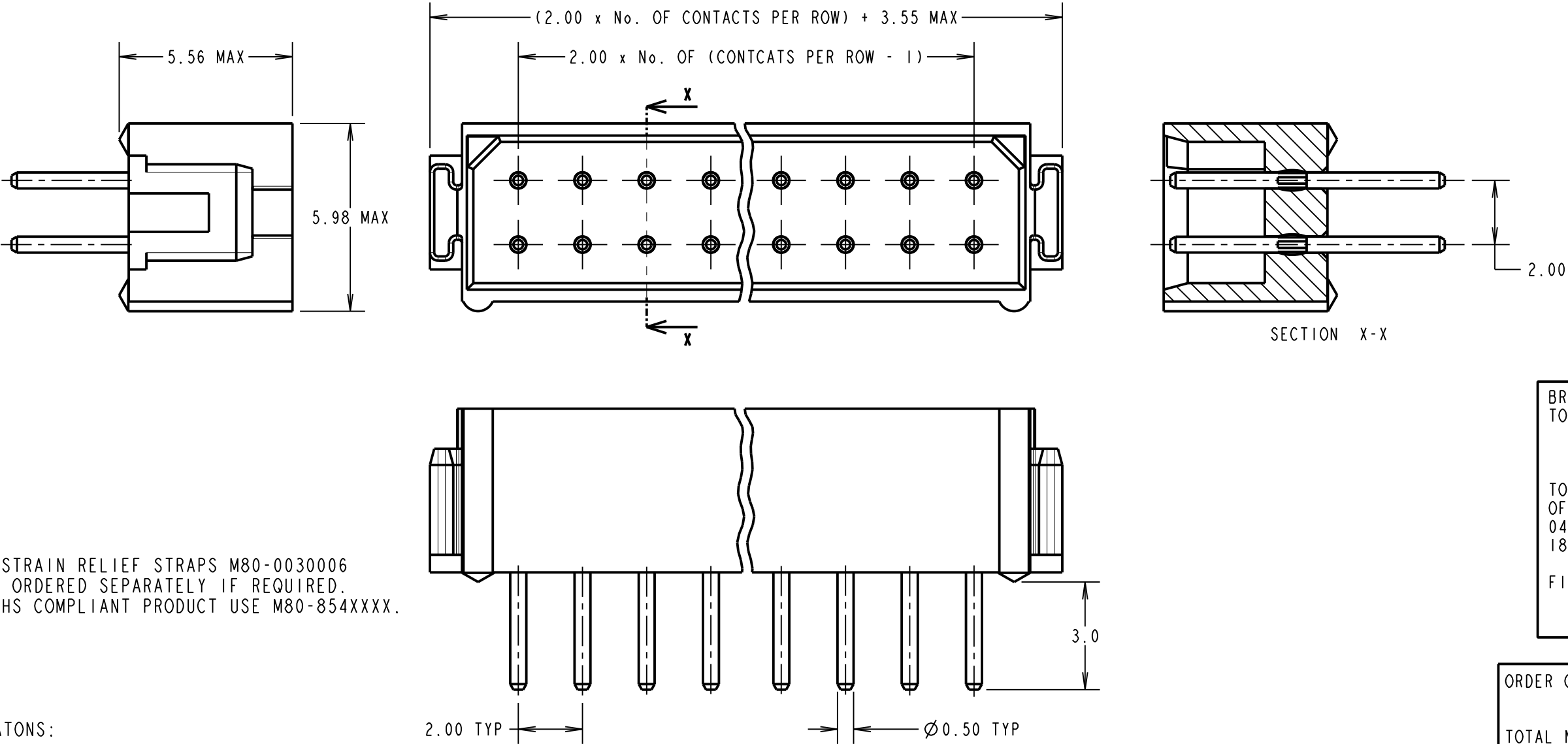


Customer Information Sheet

DRAWING No.: M80-869XXX SHEET 2 OF 2 IF IN DOUBT - ASK (C) NOT TO SCALE THIRD ANGLE PROJECTION ALL DIMENSIONS IN mm



NOTES:

- 2-OFF STRAIN RELIEF STRAPS M80-0030006 CAN BE ORDERED SEPARATELY IF REQUIRED.
- FOR RoHS COMPLIANT PRODUCT USE M80-854XXXX.

SPECIFICATONS:

MATERIAL:

MOULDING = GLASS FILLED POLYESTER, UL94V-0

CONTACTS = PHOSPHOR BRONZE

FINISH:

CONTACTS:

- 05 = 0.75μ GOLD
- 22 = 0.75μ GOLD ON CONTACT AREA, 3.0μ 90/10 TIN/LEAD ON TAILS

ENVIRONMENTAL:

TEMPERATURE RANGE = -55°C TO $+125^{\circ}\text{C}$

MECHANICAL:

DURABILITY = 500 OPERATIONS

PACKING:

TUBE

ELECTRICAL:

CURRENT RATING AT 25°C = 3.0A MAX.

CURRENT RATING AT 85°C = 2.2A MAX.

WORKING VOLTAGE = 800V AC/DC

VOLTAGE PROOF = 1200V AC/DC

CONTACT RESISTANCE (INITIAL) = $20 \text{ m}\Omega$ MAX.

CONTACT RESISTANCE (AFTER CONDITIONING) = $25 \text{ m}\Omega$ MAX.

INSULATION RESISTANCE (INITIAL) = $1000 \text{ M}\Omega$ MIN.

INSULATION RESISTANCE (AFTER CONDITIONING) = $100 \text{ M}\Omega$ MIN.

FOR COMPLETE SPECIFICATION, SEE COMPONENT SPECIFICATION C005XX (LATEST ISSUE)

BRITISH STANDARD ORDER CODE:
TO BS9525 F0033

B5743-2XX-M-T-X

TOTAL No. OF CONTACTS: _____

04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 26, 34, 44

FINISH: _____

0 = SELECTIVE GOLD

2 = GOLD

ORDER CODE:

M80-869XXXX

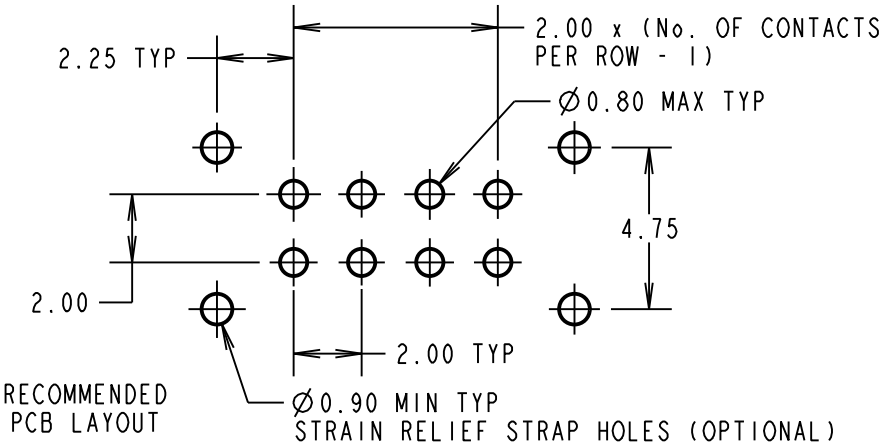
TOTAL No. OF CONTACTS: _____

04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 26, 34, 44

FINISH: _____

05 = GOLD

22 = SELECTIVE GOLD



SB	16	15.07.14	12531
NAME	ISS.	DATE	C/NOTE
APPROVED: S.BENNETT			
CHECKED: M.G.PLESTED			
DRAWN: W. J. BOURNE			
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. = $\pm 1\text{mm}$

X.X = $\pm 0.25\text{mm}$

X.XX = $\pm 0.10\text{mm}$

X.XXX = $\pm 0.01\text{mm}$

ANGLES = $\pm 5^{\circ}$

UNLESS STATED

MATERIAL:

SEE ABOVE

FINISH: SEE ABOVE

S/AREA: mm²

TITLE: DATAMATE 2mm PITCH
VERTICAL PC TAIL DIL PLUG
ASSEMBLY - UNLATCHED

DRAWING NUMBER:

M80-869XXXX

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

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А