

Customer Information Sheet

DRAWING No.: M80-826XXXX

SHEET 2 OF 2

IF IN DOUBT - ASK

©

NOT TO SCALE

THIRD ANGLE PROJECTION

ALL DIMENSIONS IN mm

NOTES:

- 2-OFF STRAIN RELIEF STRAPS M80-0030006 MAY BE USED WITH THIS CONNECTOR.

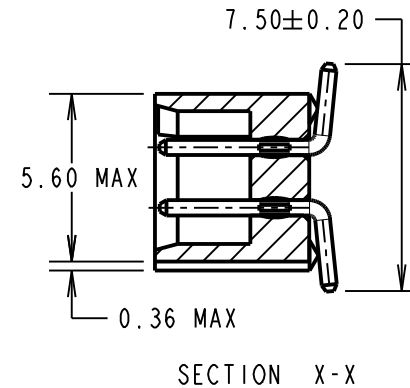
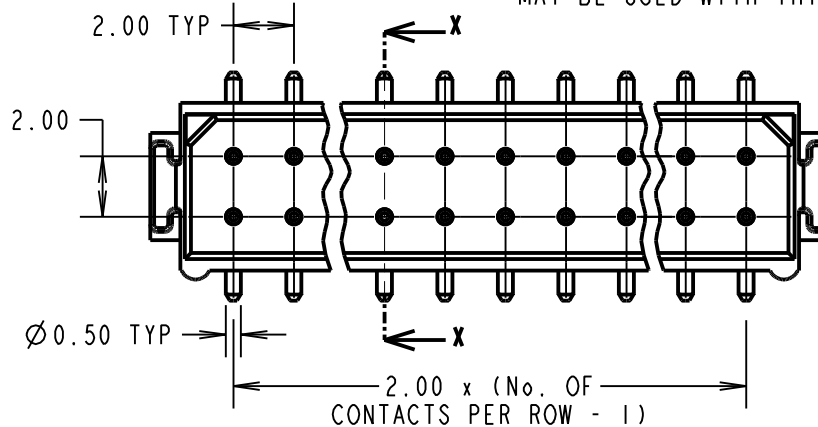
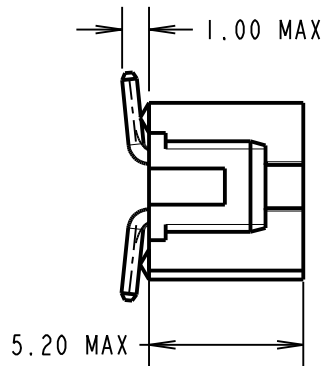
ORDER CODE:

M80-826XXXX

TOTAL No. OF WAYS
 04, 06, 08, 10, 12,
 14, 16, 18, 20, 26,
 34

FINISH

- 22 - SELECTIVE GOLD + TIN/LEAD
- 42 - SELECTIVE GOLD + 100% TIN
- 45 - GOLD

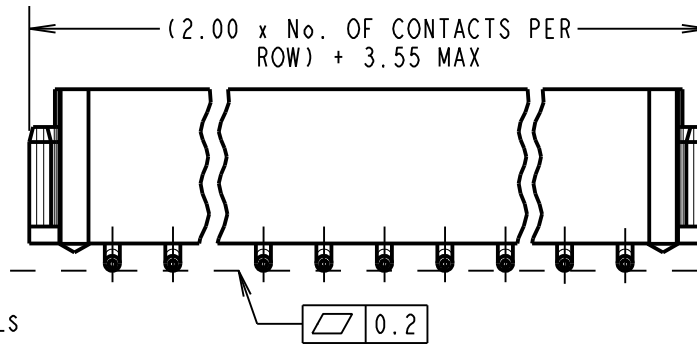


SPECIFICATIONS:

MATERIAL:
 MOULDING = G-F PPS UL94V-0, BLACK
 CONTACTS = PHOSPHOR BRONZE

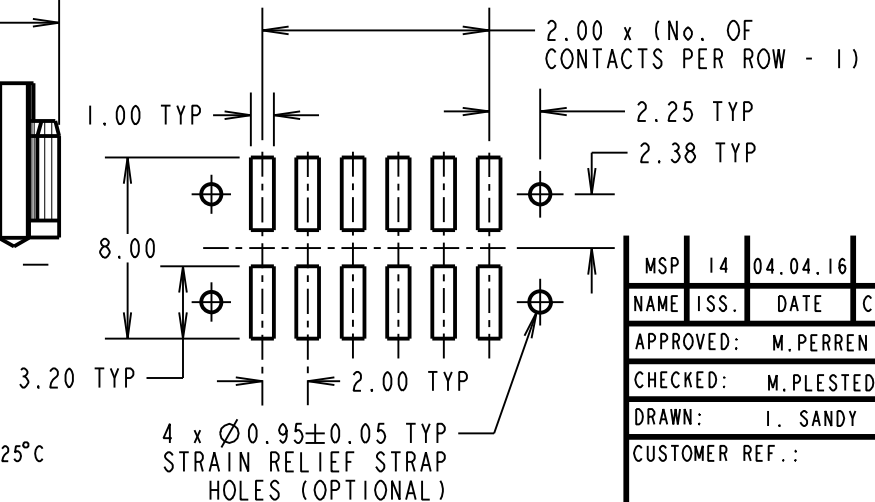
FINISH:
CONTACTS:
 22 = 0.75µ GOLD ON CONTACT AREA,
 3.0µ 90/10 TIN/LEAD ON TAILS
 42 = 0.75µ GOLD ON CONTACT AREA,
 3.0µ 100% TIN OVER NICKEL ON TAILS
 45 = 0.75µ GOLD ALL OVER

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) = 20mΩ MAX
 CONTACT RESISTANCE (AFTER CONDITIONING) = 25mΩ MAX
 INSULATION RESISTANCE (INITIAL) = 1,000MΩ MIN
 INSULATION RESISTANCE (AFTER CONDITIONING) = 100MΩ MIN



MECHANICAL:
 DURABILITY = 500 OPERATIONS
ENVIRONMENTAL:
 TEMPERATURE RANGE = -55°C TO +125°C
PACKING:
 TUBE

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



RECOMMENDED PCB LAYOUT

MSP	14	04.04.16	13302
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: mm²

TITLE: DATAMATE L-TEK MALE DIL VERTICAL SMT ASSEMBLY - UNLATCHED
DRAWING NUMBER: M80-826XXXX

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