

Customer Information Sheet

DRAWING No.: M80-5T1XXXXME

SHT 2 OF 2

IF IN DOUBT - ASK

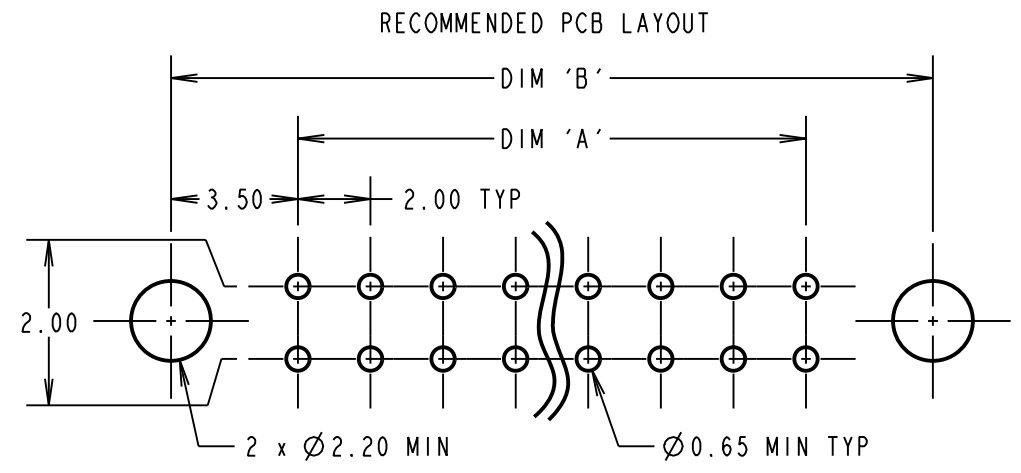
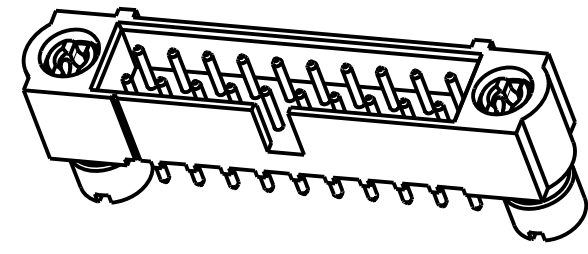
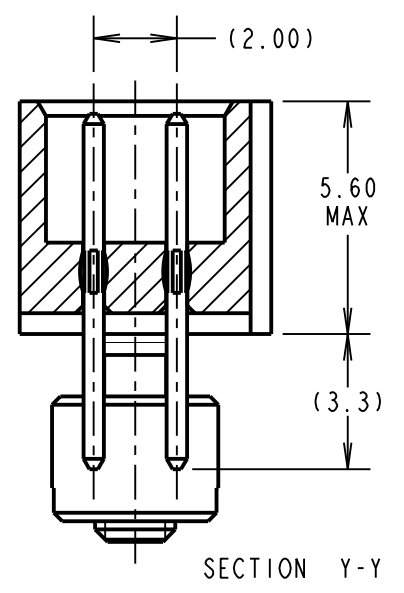
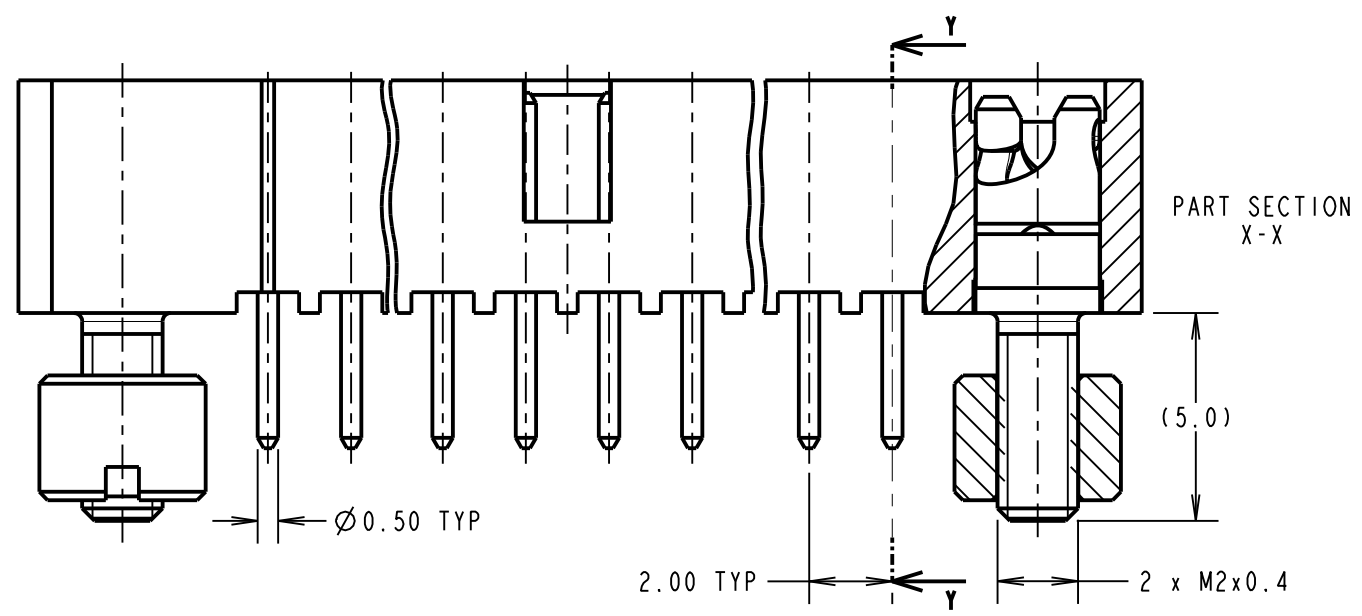
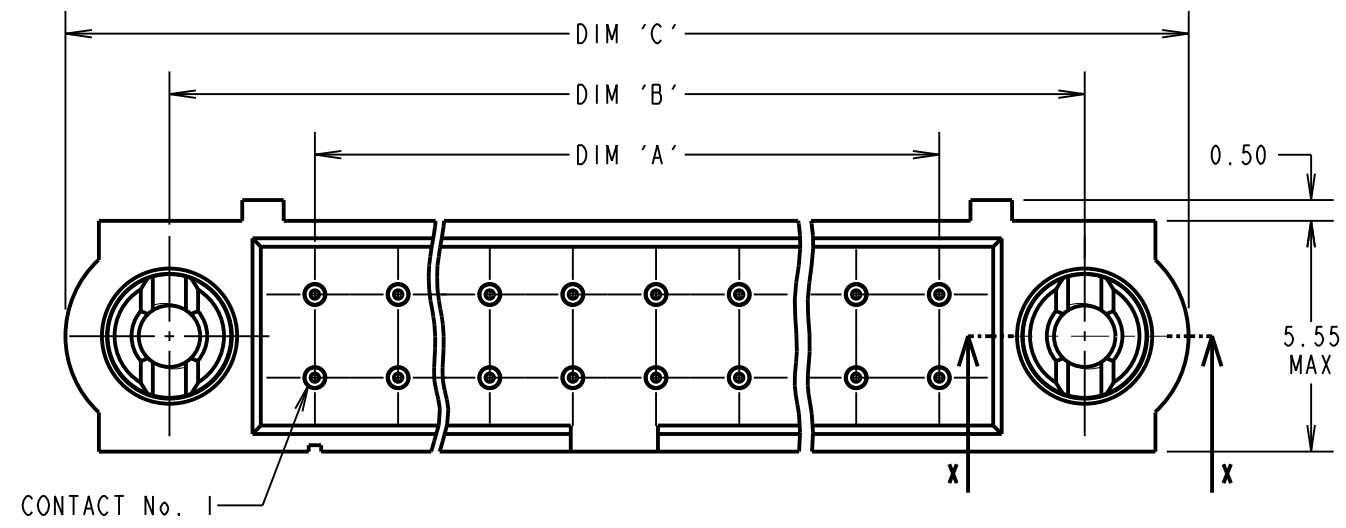
(C)

NOT TO SCALE

THIRD ANGLE PROJECTION

ALL DIMENSIONS IN mm

SPECIFICATIONS:
MATERIAL:
MOULDING = GLASS-FILLED PPS,
UL94V-0, BLACK
CONTACT = PHOSPHOR BRONZE
BOARD MOUNT IOILOK RETAINER & NUT =
STAINLESS STEEL
FINISH (CONTACTS):
05 = 0.75µ GOLD ALL OVER
22 = 0.75µ GOLD ON CONTACT AREA,
3µ TIN/LEAD ON TAILS
42 = 0.75µ GOLD ON CONTACT AREA,
3µ 100% TIN OVER NICKEL ON TAILS
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 = 25 mΩ MAX
INSULATION RESISTANCE = 100 MΩ MIN
MECHANICAL:
DURABILITY = 500 OPERATIONS
ENVIRONMENTAL:
TEMPERATURE RANGE = -55°C TO +121°C
PACKING:
TUBE
FOR COMPLETE SPECIFICATION, SEE COMPONENT
SPECIFICATION C005XX (LATEST ISSUE)



DIMENSION	CALCULATION
DIM 'A'	TOTAL No. OF CONTACTS - 2
DIM 'B'	TOTAL No. OF CONTACTS + 5
DIM 'C'	TOTAL No. OF CONTACTS + 10
EXAMPLE ORDER CODE 1: CONNECTOR WITH 20 CONTACTS, GOLD ON CONTACT AREA AND 100% TIN OVER NICKEL ON TAIL M80-5T12042ME DIM 'A' = 18.00mm, DIM 'B' = 25.00mm, DIM 'C' = 30.00mm	

ORDER CODE: **M80-5T1XXXXME**

TOTAL No. OF CONTACTS _____
04 TO 50
(EVEN NUMBERS ONLY)

FINISH CODE _____
05 - ALL OVER GOLD
22 - GOLD ON CONTACT AREA / TIN/LEAD ON TAIL
42 - GOLD ON CONTACT AREA / 100% TIN OVER
NICKEL ON TAIL

SF	3	04.07.13	12138
NAME	ISS.	DATE	C/NOTE
APPROVED:		S.FLOWER	
CHECKED:		M.PLESTED	
DRAWN:		R.ADDE	
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 = ±0.25mm
X.XX = ±0.10mm
X.XXX = ±0.01mm
ANGLES = ±5°
UNLESS STATED

MATERIAL:
SEE ABOVE
FINISH: SEE ABOVE
S/AREA: mm²

TITLE: DATAMATE J-TEK DIL
VERT 3mm PC-TAIL MALE
ASSY WITH IOILOK RETAINERS
DRAWING NUMBER:
M80-5T1XXXXME
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