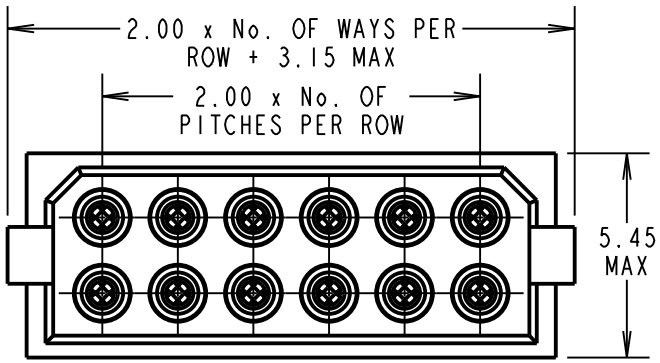
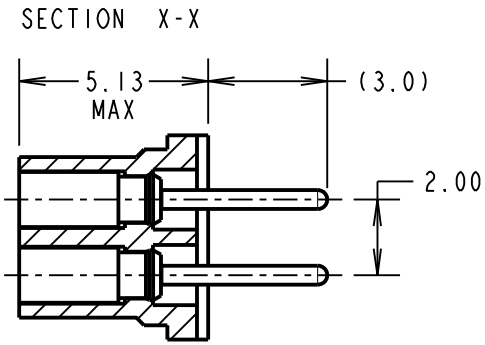
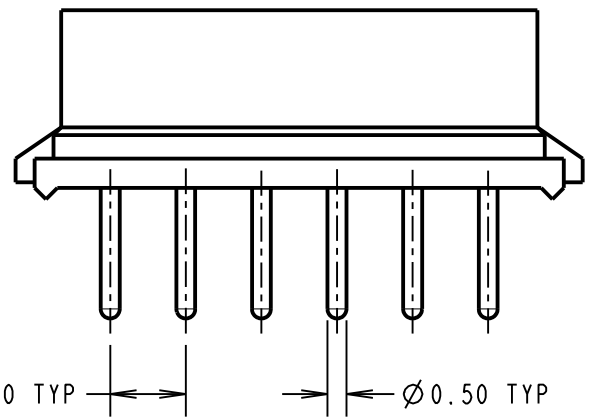
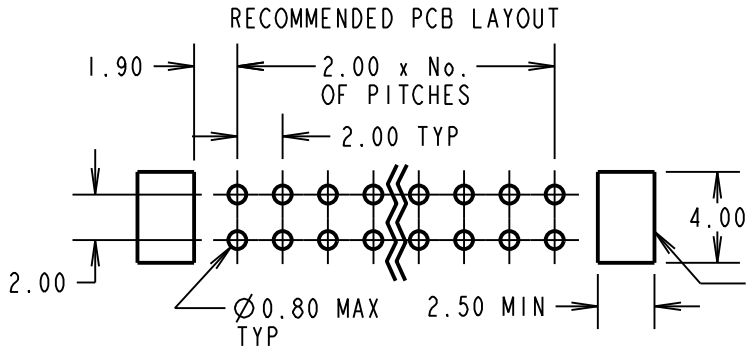
Customer Information Sheet

DRAWING No.: M80-887XXXX	SHEET 2 OF 2	IF IN DOUBT - ASK	©	NOT TO SCALE	THIRD ANGLE PROJECTION	ALL DIMENSIONS IN mm









SPECIFICATIONS:
MATERIAL:
MOULDING = GLASS-FILLED POLYESTER, UL94V-0, BLACK
CONTACT CLIP = BERYLLIUM COPPER
CONTACT SHELL = BRASS
FINISH:
01 = 0.3µ GOLD CLIP, 3.5-5.0µ TIN/LEAD SHELL
05 = 0.3µ GOLD CLIP, 0.25-0.3µ GOLD SHELL
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
INSERTION FORCE (Ø0.5mm GAUGE) = 2.8N MAX
WITHDRAWAL FORCE (Ø0.5mm GAUGE) = 0.2N MIN
ENVIRONMENTAL:
TEMPERATURE RANGE = -55°C TO +125°C
PACKING:
TUBE
FOR COMPLETE SPECIFICATION, SEE COMPONENT SPECIFICATION C005XX (LATEST ISSUE)

ORDER CODE:
M80-887XXXX
TOTAL No. OF WAYS:
04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 26, 34, 44
FINISH
01 = GOLD CLIP, TIN/LEAD SHELL
05 = GOLD CLIP, GOLD SHELL

BRITISH STANDARD
ORDER CODE:
B5741-2XX-F-T-X
TOTAL No. OF WAYS
04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 26, 34, 44
FINISH:
0 = GOLD CLIP, TIN/LEAD SHELL
2 = GOLD CLIP, GOLD SHELL

SB	15	05.03.12	11672
NAME	ISS.	DATE	C/NOTE

APPROVED: S.BENNETT
CHECKED: S.FLOWER
DRAWN: JM BROOKES
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 2mm PITCH DIL VERTICAL PC TAIL SOCKET ASSEMBLY

DRAWING NUMBER: M80-887XXXX
SHT 2 OF 2

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