

Customer Information Sheet

DRAWING No.: M80-522XXXX

SHT 2 OF 2

IF IN DOUBT - ASK

©

NOT TO SCALE

THIRD ANGLE PROJECTION

ALL DIMENSIONS IN mm

SPECIFICATIONS:**MATERIAL:**

MOULDING = GLASS-FILLED PPS,

UL94V-0, BLACK

CONTACT = PHOSPHOR BRONZE

FINISH (CONTACTS):

NICKEL ALL OVER CONTACTS

05 = 0.75µ ALL OVER GOLD

22 = 0.75µ GOLD ON CONTACT AREA,

3µ TIN/LEAD ON TAILS

42 = 0.75µ GOLD ON CONTACT AREA,

3µ 100% TIN 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 = 25mΩ MAX

INSULATION RESISTANCE = 100MΩ MIN

MECHANICAL:

DURABILITY = 500 OPERATIONS

ENVIRONMENTAL:

TEMPERATURE RANGE = -55°C TO +125°C

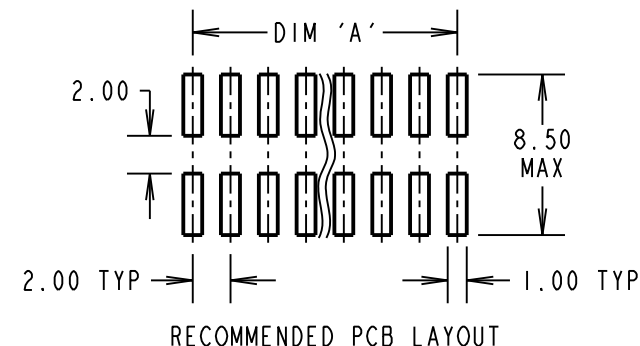
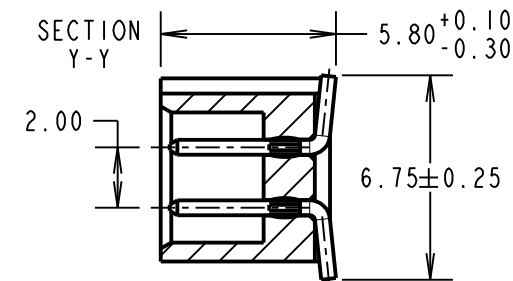
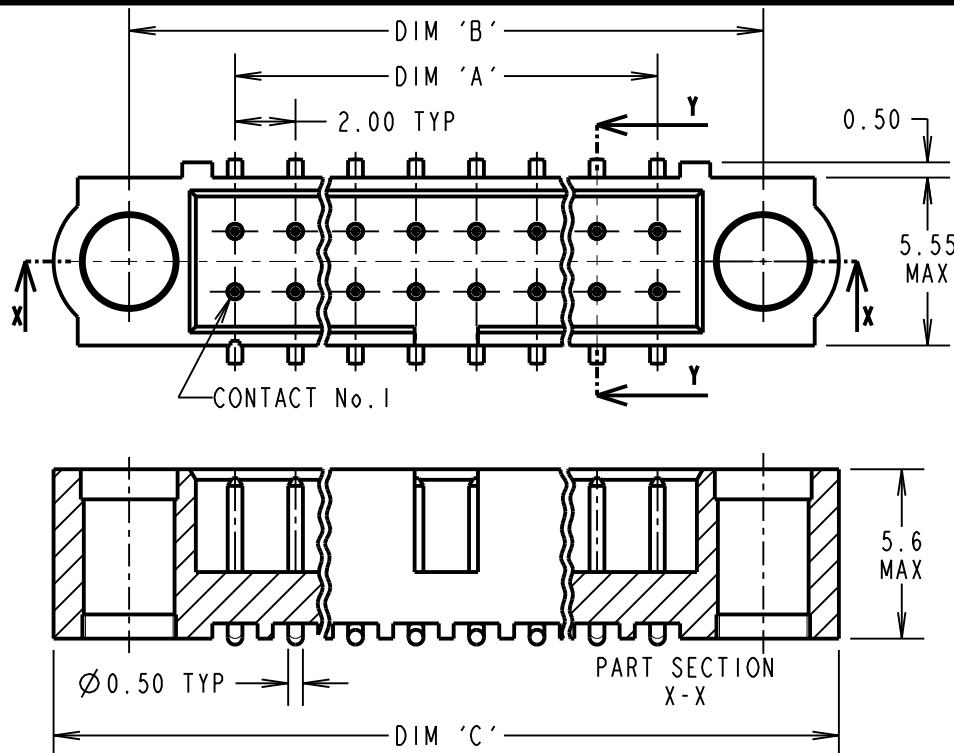
PACKING:

TUBE

FOR COMPLETE SPECIFICATION, SEE

COMPONENT SPECIFICATION C005XX

(LATEST ISSUE)



DIMENSION	CALCULATION
DIM 'A'	TOTAL No. OF CONTACTS - 2
DIM 'B'	TOTAL No. OF CONTACTS + 5
DIM 'C'	TOTAL No. OF CONTACTS + 10
EXAMPLE: CONNECTOR WITH 20 CONTACTS, GOLD ON CONTACT AREA AND 100% TIN ON TAIL, M80-5222042	
DIM 'A' = 18.00mm, DIM 'B' = 25.00mm, DIM 'C' = 30.00mm	

ORDER CODE:**M80-522XXXX**

TOTAL No. OF CONTACTS

04 TO 50

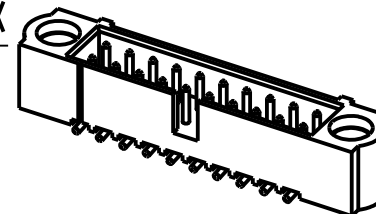
(EVEN NUMBERS ONLY)

FINISH CODE

05 - ALL OVER GOLD

22 - GOLD ON CONTACT AREA / TIN/LEAD ON TAIL

42 - GOLD ON CONTACT AREA / 100% TIN ON TAIL



MSP	6	04.04.16	13302
NAME	ISS.	DATE	C/NOTE
APPROVED:		M.PERREN	
CHECKED:		M.PLESTED	
DRAWN:		B. M. KENT	
CUSTOMER REF.:			
ASSEMBLY DRG:			

HARWINwww.harwin.com
technical@harwin.comTHIS 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:**JACKSCREW DATAMATE
DIL VERTICAL SMT
MALE ASSEMBLY (NO J/S)**DRAWING NUMBER:****M80-522XXXX**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