

Customer Information Sheet

DRAWING No.: M80-FCXXX05L0-XXXXF

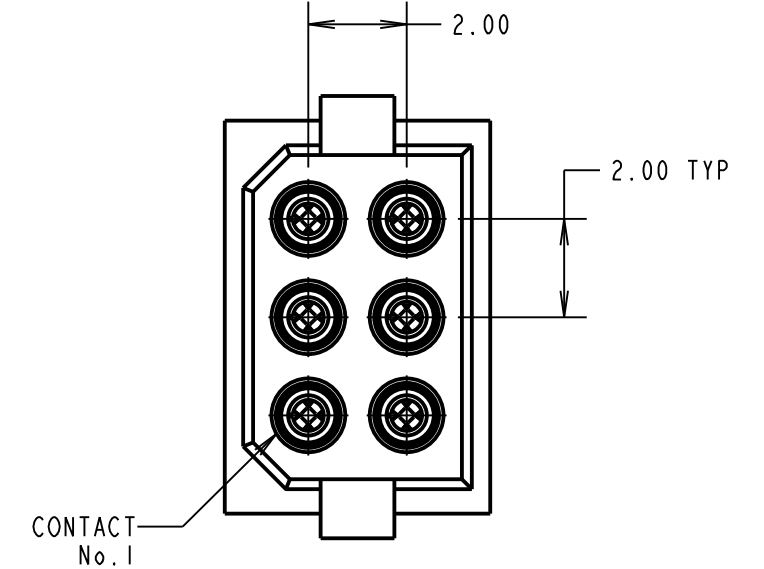
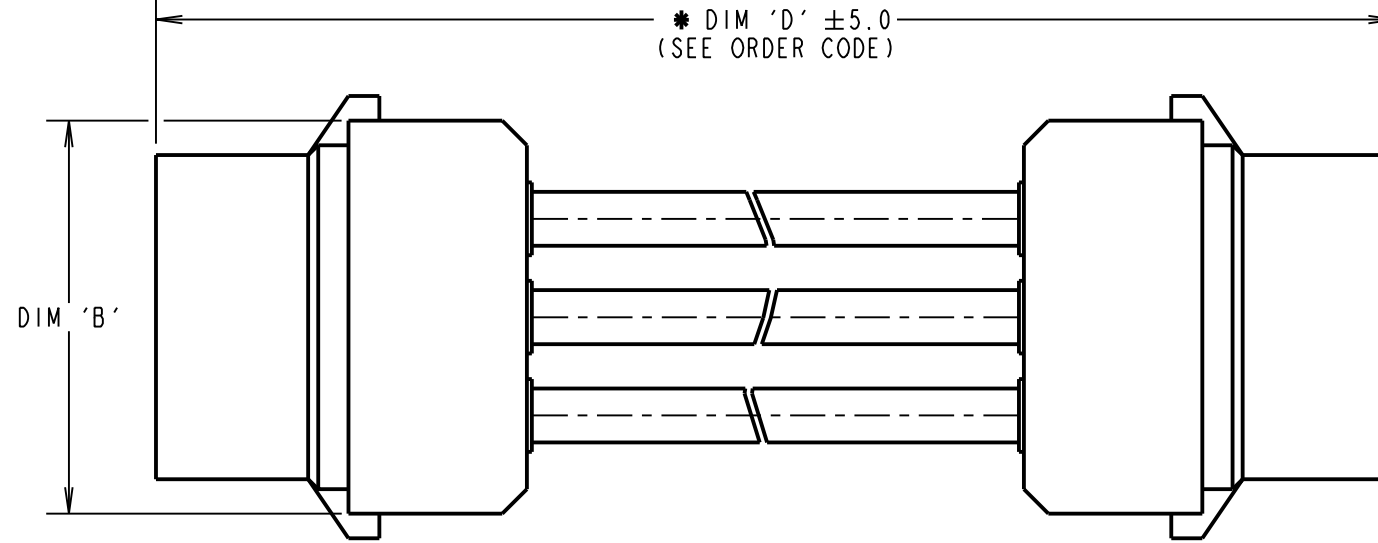
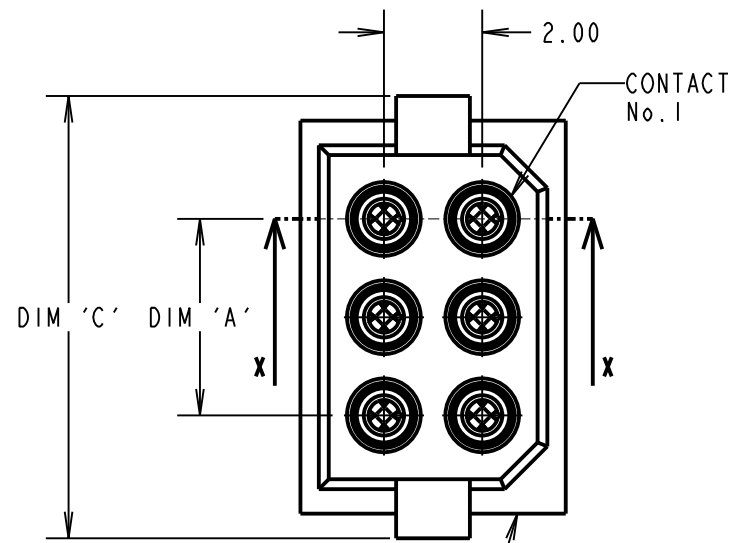
IF IN DOUBT - ASK

©

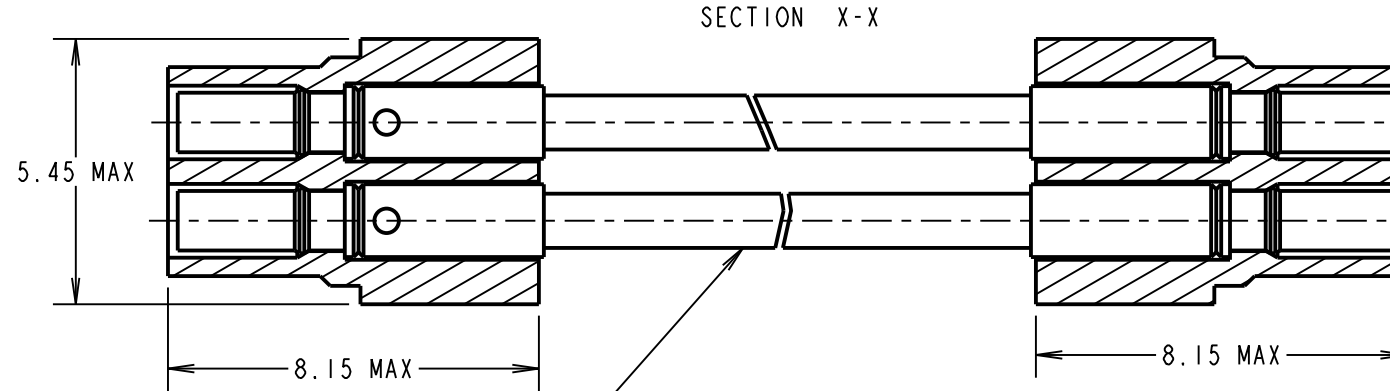
NOT TO SCALE

THIRD ANGLE PROJECTION

ALL DIMENSIONS IN mm



FEMALE MOULDING (2-OFF):
SEE ORDER CODE FOR TOTAL
NUMBER OF CONTACTS.



WHITE PTFE WIRE:
IN ACCORDANCE WITH COMPONENT SPECIFICATION C049XX
(SEE ORDER CODE FOR WIRE GAUGE)

OBSOLETE
32AWG Variants
Last Time Buy 21-Aug-2020

NOTES:

- CABLE ASSEMBLIES WILL BE PACKED IN BAGS OF 10.
- FOR COMPLETE SPECIFICATION, SEE COMPONENT SPECIFICATION C005XX (LATEST ISSUE) AND C049XX (LATEST ISSUE).
- WIRING OF CONNECTOR:
CONTACT 1 TO CONTACT 1,
CONTACT 2 TO CONTACT 2, ETC.

DIMENSION	MEASUREMENT
DIM 'A'	TOTAL No. OF CONTACTS - 2.00
DIM 'B'	TOTAL No. OF CONTACTS + 2.00
DIM 'C'	(TOTAL No. OF CONTACTS / 2) + 3.15 MAX

EXAMPLE PART No.:
2 x 10 CONTACT CONNECTOR WITH 150mm OF 22AWG WIRE = M80-FC11005L0-0150F
2 x 34 CONTACT CONNECTOR WITH 450mm OF 26AWG WIRE = M80-FC33405L0-0450F

ORDER CODE:

M80-FCXXX05L0-XXXXF

- WIRE AWG:
- 1 = 22AWG (LARGE BORE)
 - 2 = 24AWG (SMALL BORE)
 - 3 = 26AWG (SMALL BORE)
 - 4 = 28AWG (SMALL BORE)
 - 5 = 30AWG (EXTRA SMALL BORE)
 - 6 = 32AWG (EXTRA SMALL BORE)

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

DIM 'D' LENGTH:
0060 = 60mm MIN
9999 = 9999mm MAX
(SEE TABLE FOR EXAMPLES)

STOCKED CABLE LENGTHS:
0150 = 150mm
0300 = 300mm
0450 = 450mm

RA	5	17.03.20	30022
NAME	ISS.	DATE	C/NOTE
APPROVED: R.ALEXANDER			
CHECKED: R.PORTLOCK			
DRAWN: R.PORTLOCK			
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 = ±0.20mm
X.XXX = ±0.01mm
ANGLES = ±5°
UNLESS STATED

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

TITLE: M80 L-TEK FEMALE-TO-FEMALE CABLE ASSEMBLY

DRAWING NUMBER: M80-FCXXX05L0-XXXXF

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