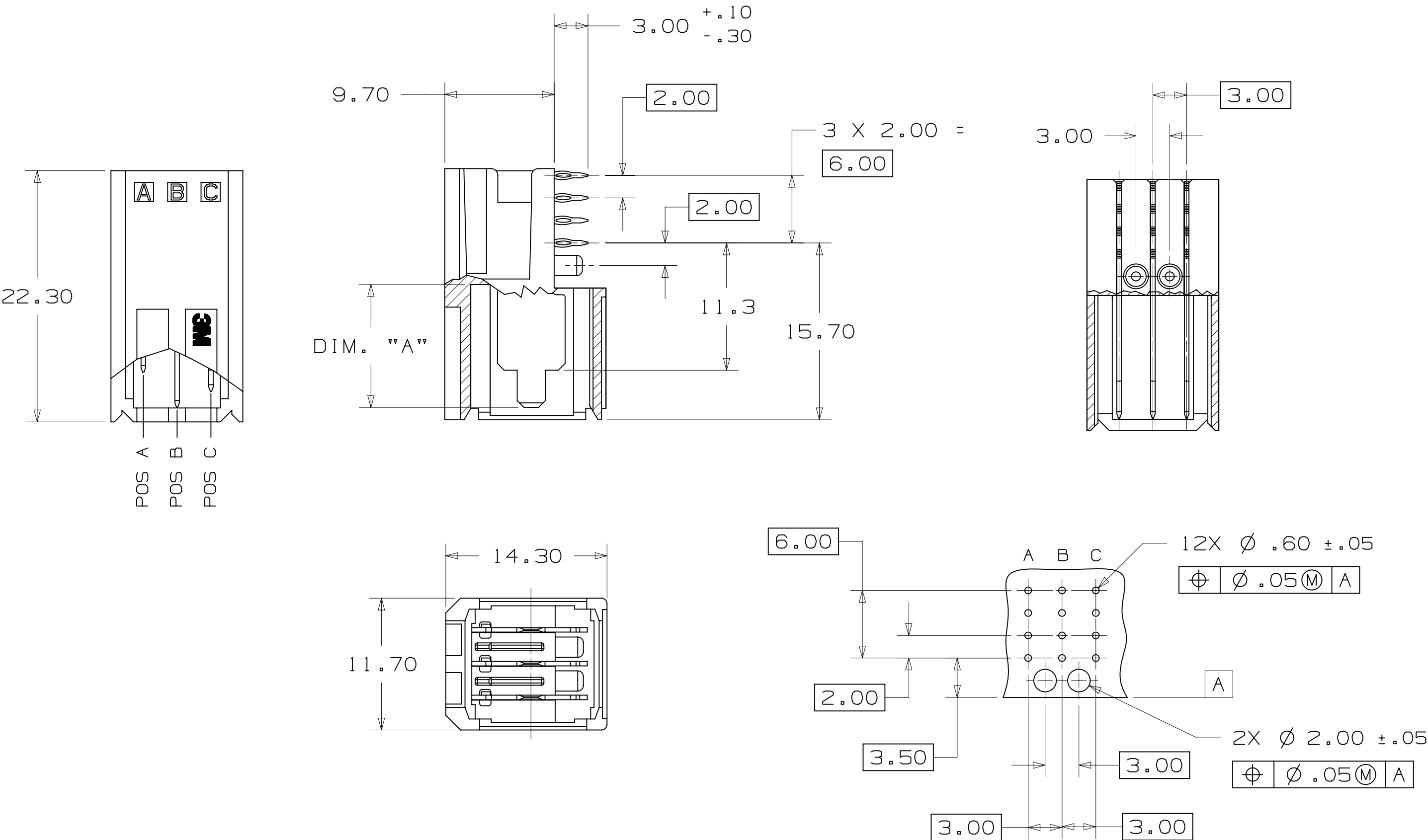


3MTH POWER RIGHT ANGLE HEADER MODULE
FOR HARD METRIC APPLICATIONS



PCB LAYOUT

PART DESCRIPTION	BLADE POS. HEIGHT		
	DIM. "A"		
	POS A	POS B	POS C
HM-PWR-HDR-01-LR	10.9	10.9	10.9
HM-PWR-HDR-02-LR	9.3	10.9	9.3
HM-PWR-HDR-03-LR	9.3	10.9	7.6
HM-PWR-HDR-04-LR	9.3	7.6	9.3
HM-PWR-HDR-05-LR	10.9	9.3	7.6
HM-PWR-HDR-06-LR	9.3	9.3	7.6
HM-PWR-HDR-07-LR	7.6	7.6	10.9
HM-PWR-HDR-08-LR	7.6	9.3	10.9
HM-PWR-HDR-09-LR	10.9	9.3	10.9
HM-PWR-HDR-10-LR	7.6	7.6	7.6
HM-PWR-HDR-11-LR	10.9	9.3	9.3
HM-PWR-HDR-12-LR	9.3	7.6	10.9
HM-PWR-HDR-13-LR	10.9	9.3	9.3

3MTM ELECTRONIC SOLUTIONS DIVISION
INTERCONNECT SOLUTIONS
<http://www.3mconnectors.com>

3M IS A TRADEMARK OF 3M COMPANY.
FOR TECHNICAL, SALES OR ORDERING
INFORMATION CALL 800-225-5373

- NOTES
- MATERIAL:
INSULATOR: GLASS FILLED THERMOPLASTIC (PBT) UL94V-0
CONTACTS: COPPER ALLOY.
 - PLATING -LR:
CONTACT AREA: .08μm MIN Au OVER .69μm MIN PdNi
TAIL AREA: 2.54μm MAX MATTE Sn
UNDERCOAT: 1.27μm MIN Ni.
 - REGULATORY INFORMATION:
ROHS COMPLIANT. SEE THE REGULATORY INFORMATION APPENDIX (RIA) IN THE "ROHS COMPLIANCE" SECTION OF WWW.3MCONNECTORS.COM FOR COMPLIANCE INFORMATION (RIA E1 & C1 APPLY)
 - ELECTRICAL PERFORMANCE:
TEMPERATURE RANGE: -55° C TO +125° C
VOLTAGE: 1000 VAC rms
CURRENT RATING: ALL LINES DRIVERS
9.0 AMPS @ 20° C
7.0 AMPS @ 70° C
4.5 AMPS @ 100° C
 - IN THE EVENT OF CONFLICT BETWEEN THIS DATA AND THAT CONTAINED IN THE PRODUCT SPECIFICATION, THE PRODUCT SPECIFICATION TAKES PRECEDENT.
 - PART NUMBER: SEE TABLE
 - FOR MATING PRODUCT USE:
HM-PWR-SCK-01-XX POWER SOCKET CONNECTOR.
 - PCB THICKNESS: 1.40mm MINIMUM.

D	40633	MAY 11, 2012	JNC	TS
C	36370	SEP 16, 2011	MWL	TS
REV	ECO	ISSUE DATE AND DESCRIPTION	DRFT	CHKD
DRFT	ML	DATE JAN 17, 2011	MFG	DATE
CHKD		DATE	APPVL	DATE JAN 17, 2011
3M 3M Center St. Paul, MN 55144				
© 3M COPYRIGHT 2012 This document and the information it contains are 3M property and may not be reproduced or further distributed without 3M permission, or used or disclosed other than for 3M authorized purposes. All rights reserved.				
TITLE HM-PWR-HDR-XX-XX, POWER RIGHT ANGLE HEADER MODULE				
CAGE NUMBER	SIZE	DRAWING NO.	REV.	
	C	78-5100-2381-1	D	
MODEL	DET. LISTS	YES	NO	SHT 1 OF 1

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