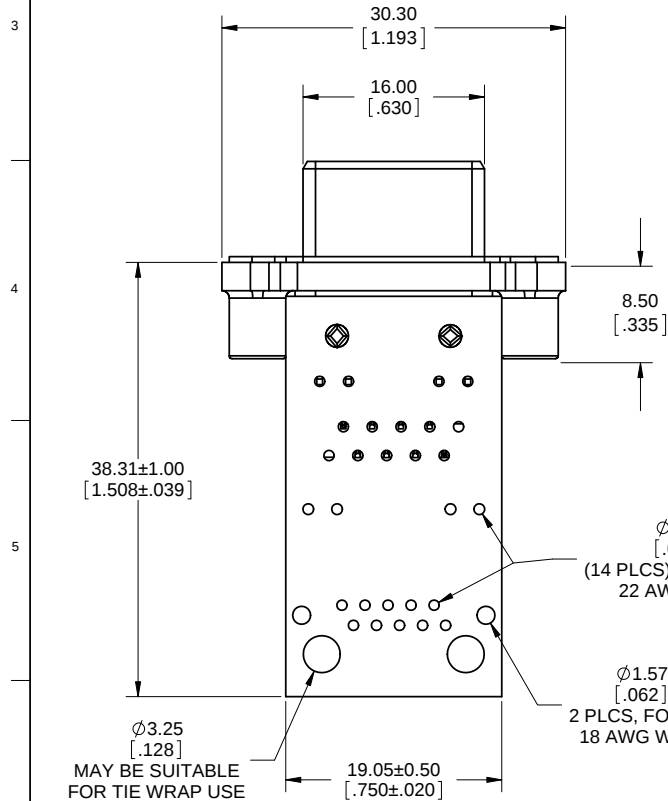
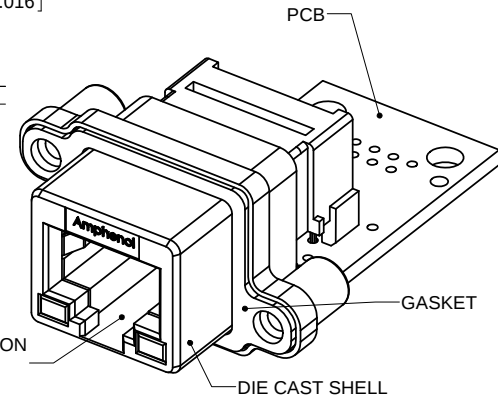
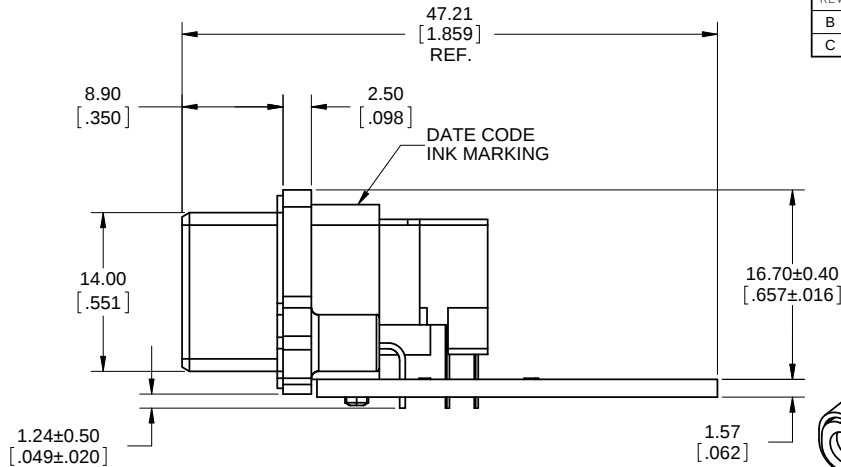
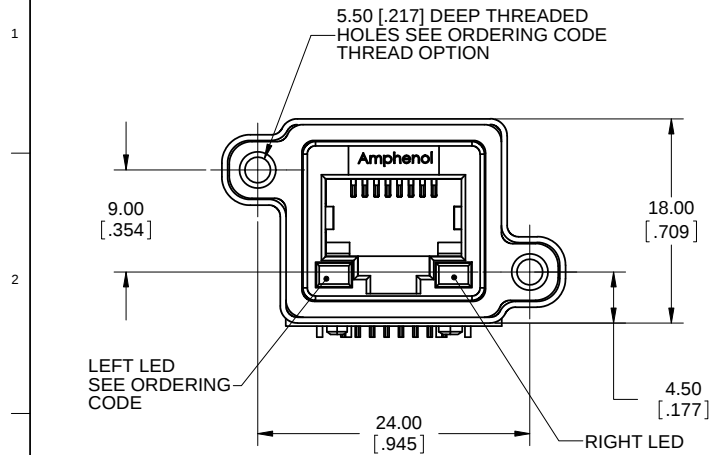


REVISIONS			
REV	DESCRIPTION, ECN, EAR NO.	DATE	APP'D
B	PROPOSAL DRAWING (EAR 13586)	AUG27/09	K.L.
C	PROPOSAL DRAWING (EAR 14296)	JUL24/14	K.L.



ORDERING CODE: **MRJ-5CXX-X1**

SERIES, RUGGED RJ

RECEPTACLE, RIGHT ANGLE, ON PCB WITH HOLES FOR WIRING

NUMBER OF CONTACTS

8= 8 CONTACTS

A=10 CONTACTS

LED OPTION

0=NONE

1=GREEN LEFT, YELLOW RIGHT

4=YELLOW LEFT, GREEN RIGHT

5=GREEN LEFT, GREEN RIGHT

MOUNTING HOLE THREAD

OPTION

0= #4-40 UNC THREAD

M= M3 x 0.5 THREAD

SINGLE PORT

NOTES:

- MATERIAL:**
ALL MATERIALS ARE RoHS COMPLIANT PER EU DIRECTIVE 2011/65/EU AND AMENDMENTS
 - SHELL - DIECAST ZINC, NICKEL PLATED
 - CONTACTS - PHOSPHOR BRONZE WITH 50 MICROINCHES (1.27 MICRONS) GOLD OVER 50 MICROINCHES (1.27 MICRONS) MINIMUM NICKEL ON THE MATING AREA AND MATTE TIN OVER NICKEL ON THE CONTACT TAILS.
 - INSERTS - ENGINEERING THERMOPLASTIC, UL FLAMMABILITY RATING 94V-0, REAR INSERTS: BLACK NYLON, FRONT INSERT: CLEAR POLYCARBONATE
 - LED'S - EPOXY LENS, STEEL TAILS WITH TIN PLATING
 - GASKET - SILICONE RUBBER
 - PCB - FR-4 FIBERGLASS, LEAD FREE
- ENVIRONMENTAL PERFORMANCE PER IEC 60529 CODE IP67 FOR SEAL BETWEEN MATING AREA AND PCB SIDE OF CONNECTOR. GASKET PROVIDES SEAL TO INSIDE FACE OF PANEL.
- CURRENT RATING: 1.5 AMPERES.
- CONTACT RESISTANCE: 50 MILLIOHMS.
- OPERATING TEMPERATURE: -40C TO +105C.
- AVAILABLE MATING AREA COVERS PROVIDE ADDED PROTECTION. CONSULT WITH AMPHENOL CANADA FOR DETAILS.
- CUSTOMER TO VERIFY THAT ALL PROCESS CLEANERS ARE COMPATIBLE WITH POLYCARBONATE MATERIAL.



UNLESS SPECIFIED OTHERWISE	DRAWN	A.CHAN	AUG27/09
PRIMARY UNITS MILLIMETERS	CHECKED		
SECONDARY INCHES	M.E. APP'D		
REFERENCE IN PARENTHESES	Q.A. APP'D		
GENERAL TOLERANCES	DWG APPR.	K.LAMBIE	AUG27/09
1 DECIMAL PLACE	ENG. REL. NO.		
2 DECIMAL PLACES ±0.15	REF.		
3 DECIMAL PLACES	THIRD ANGLE PROJECTION		
ANGULAR DEGREES			

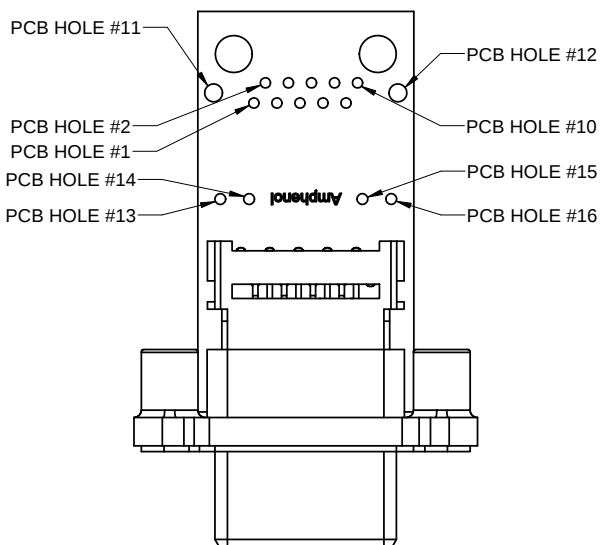
Amphenol Canada Corp.

MRJ SERIES RUGGED MODULAR JACK, 8 & 10 POSITION, RIGHT ANGLE, ON PCB WITH HOLES FOR WIRING, LED & THREAD OPTIONS, RoHS COMPLIANT

P-MRJ-5CXX-X1

CODE ID NO. 03554 DWG SIZE: X SCALE: 3:1 SHEET 1 OF 2

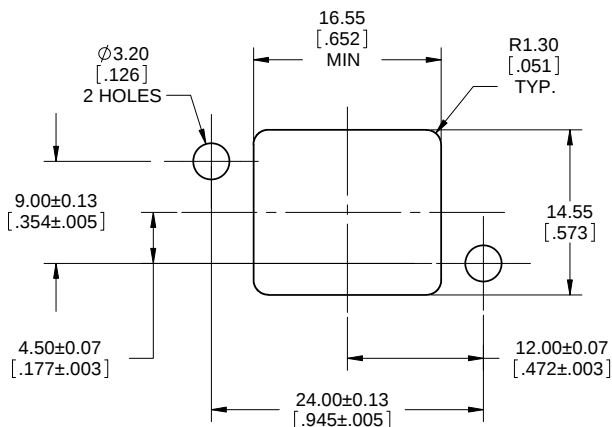
VIEWS FOR 8 OR 10 POSITION



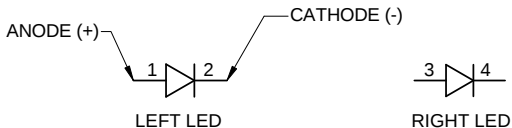
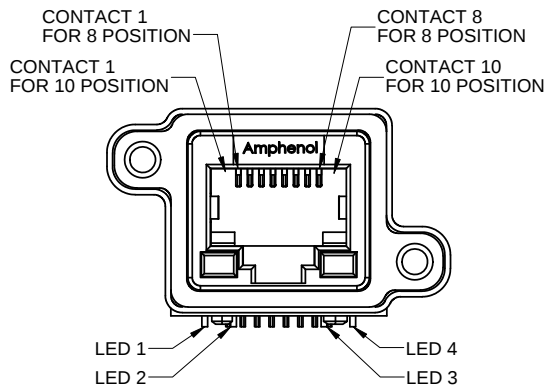
MRJ TO PCB CONNECTION CHART

MRJ CONNECTOR STYLE		CONNECTED TO PCB HOLE
8 POSITION	10 POSITION	
SHELL/GROUND	SHELL/GROUND	11 & 12
---	CONTACT 1	1
CONTACT 1	CONTACT 2	2
CONTACT 2	CONTACT 3	3
CONTACT 3	CONTACT 4	4
CONTACT 4	CONTACT 5	5
CONTACT 5	CONTACT 6	6
CONTACT 6	CONTACT 7	7
CONTACT 7	CONTACT 8	8
CONTACT 8	CONTACT 9	9
---	CONTACT 10	10
LED 1	LED 1	13
LED 2	LED 2	14
LED 3	LED 3	15
LED 4	LED 4	16

REVISIONS			
REV	DESCRIPTION, ECN, EAR NO.	DATE	APP'D
B	PROPOSAL DRAWING (EAR 13586)	AUG27/09	K.L.
C	PROPOSAL DRAWING (EAR 14296)	JUL24/14	K.L.



RECOMMENDED PANEL CUTOUT



LED POLARITY



UNLESS SPECIFIED OTHERWISE	DRAWN	A.CHAN	AUG27/09
PRIMARY UNITS MILLIMETERS	CHECKED		
SECONDARY INCHES	M.E. APP'D		
REFERENCE IN PARENTHESES	Q.A. APP'D		
GENERAL TOLERANCES	DWG APPR.	K.LAMBIE	AUG27/09
1 DECIMAL PLACE	ENG. REL. NO.		
2 DECIMAL PLACES ±0.15	REF.		
3 DECIMAL PLACES	THIRD ANGLE PROJECTION		
ANGULAR DEGREES	DO NOT SCALE DRAWING		

Amphenol Canada Corp.

MRJ SERIES RUGGED MODULAR JACK, 8 & 10 POSITION, RIGHT ANGLE, ON PCB WITH HOLES FOR WIRING, LED & THREAD OPTIONS, RoHS COMPLIANT

P-MRJ-5CXX-X1

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