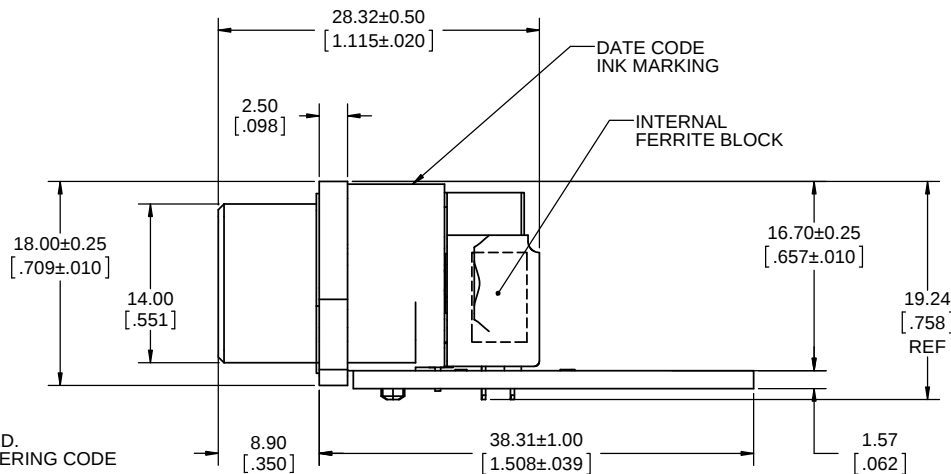
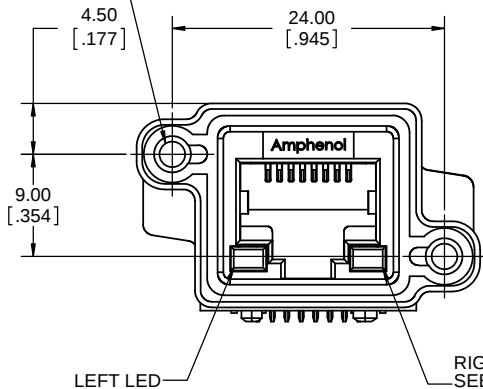
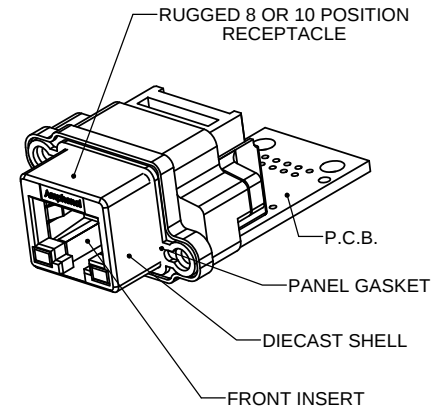


5.50 [.217] DEEP THREADED HOLES.
SEE ORDERING CODE THREAD OPTION



REVISIONS			
REV	DESCRIPTION, ECN, EAR NO.	DATE	APP'D
A	PRODUCT DRAWING (EAR 14478)	AUG10/16	K.L.



ORDERING CODE: **MRJR-6CXX-X1**

SERIES, RUGGED RJ

FILTERED RECEPTACLE,
RIGHT ANGLE ON PCB
WITH HOLES FOR WIRING

NUMBER OF CONTACTS:
8 = 8
A = 10

LED OPTION:
0 = NONE
1 = LEFT GREEN, RIGHT YELLOW
4 = LEFT YELLOW, RIGHT GREEN
5 = LEFT GREEN, RIGHT GREEN

MOUNTING HOLE THREAD OPTION:
0 = #4-40 UNC THREAD
M = M3 X 0.5 THREAD

SINGLE PORT

SPECIAL CONNECTORS
MANY UNIQUE FEATURES ARE READILY AVAILABLE
TO SUIT CUSTOMER REQUIREMENTS.
CONSULT WITH AMPHENOL CANADA FOR DETAILS.

NOTES:

- MATERIAL:
ALL MATERIALS ARE RoHS COMPLIANT PER EU DIRECTIVE 2011/65/EU AND AMENDMENTS
 - SHELL - DIECAST ZINC, NICKEL PLATED
 - CONTACTS - PHOSPHOR BRONZE WITH 1.27µm [50µ"] GOLD OVER 1.27µm [50µ"] MINIMUM NICKEL ON THE MATING AREA AND MATTE TIN OVER NICKEL ON THE CONTACT TAILS.
 - INSERTS - ENGINEERING THERMOPLASTIC, UL94V-0 FLAMMABILITY RATING, REAR INSERTS: BLACK NYLON, FRONT INSERT: CLEAR POLYCARBONATE
 - PANEL GASKET - CONDUCTIVE SILICONE RUBBER, BLACK
 - LED'S - EPOXY LENS, STEEL TAILS WITH TIN PLATING
 - FERRITE: NICKEL ZINC IRON OXIDE
 - 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: 80 MILLIOHMS MAXIMUM (SUBJECT TO VERIFICATION)
- OPERATING TEMPERATURE: -40C TO +105C
- LED CHARACTERISTICS: FORWARD DC CURRENT 25 mA MAX, FORWARD VOLTAGE 2.5 V MAX @ 2 mA
- MINIMUM IMPEDANCE (FERRITE): 38 OHMS @ 25 MHZ
- AVAILABLE MATING AREA COVERS PROVIDE ADDED PROTECTION. CONSULT WITH AMPHENOL CANADA FOR DETAILS.
- RECOMMENDED TORQUE FOR PANEL MOUNT SCREWS: 0.45 TO 0.65 Nm [4.0 TO 5.75 IN-LBS] FOR STEEL SCREWS WITH 3.00 [.118] THREAD ENGAGEMENT.
- CUSTOMER TO VERIFY THAT ALL PROCESS CLEANERS ARE COMPATIBLE WITH POLYCARBONATE MATERIAL.

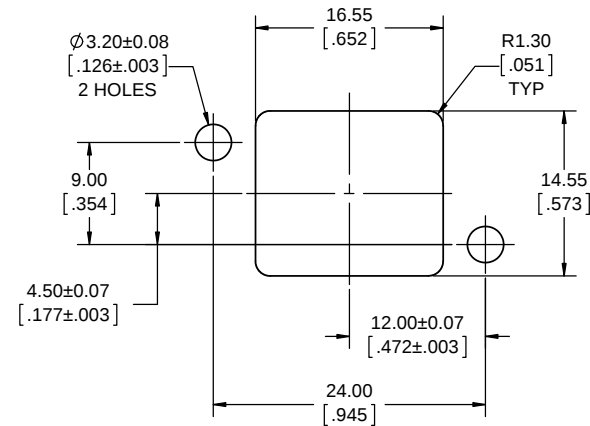
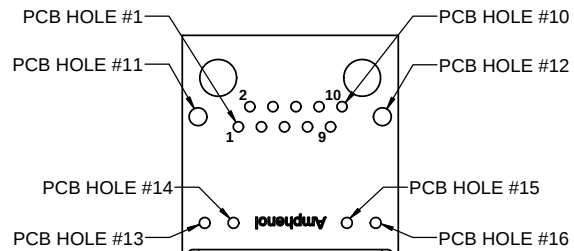


UNLESS SPECIFIED OTHERWISE	DRAWN	J.BADALOO	AUG10/16
PRIMARY UNITS MILLIMETERS	CHECKED		
SECONDARY UNITS INCHES	M.E. APP'D		
REFERENCE IN PARENTHESES	Q.A. APP'D		
GENERAL TOLERANCES	DWG APPR.	K.LAMBIE	AUG10/16
1 DECIMAL PLACE	ENG. REL. NO.	EAR 14478	
2 DECIMAL PLACES ±0.15	REF.		
3 DECIMAL PLACES	THIRD ANGLE PROJECTION		
ANGULAR DEGREES	DO NOT SCALE DRAWING		

Amphenol Canada Corp. www.amphenolcanada.com			
MRJR SERIES RUGGED MODULAR JACK, 8 & 10 POSITION, EMI FILTERED, RIGHT ANGLE, ON PCB WITH HOLES FOR WIRING, LED & THREAD OPTIONS, RoHS COMPLIANT			
P-MRJR-6CXX-X1			REV A
CODE ID NO. 03554	DWG SIZE: X	SCALE: 3:1	SHEET 1 OF 2

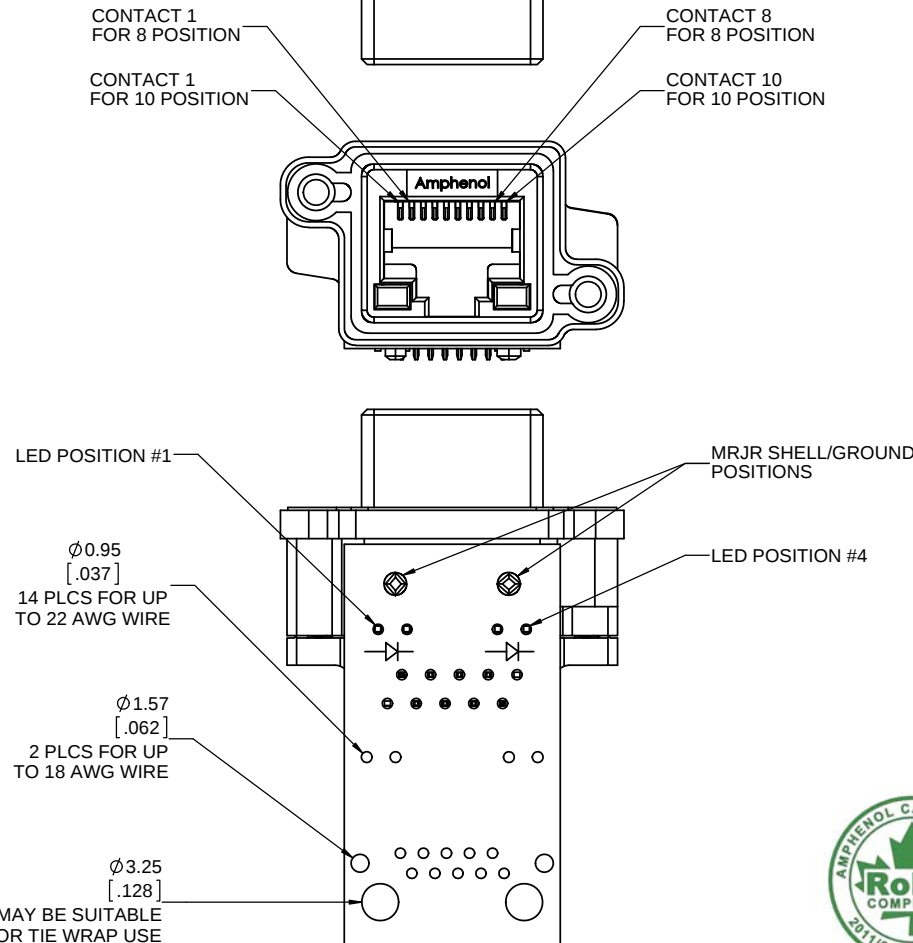
THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

REVISIONS			
REV	DESCRIPTION, ECN, EAR NO.	DATE	APP'D
A	PRODUCT DRAWING (EAR 14478)	AUG10/16	K.L.



RECOMMENDED PANEL CUTOUT
OUTSIDE PANEL VIEW

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



UNLESS SPECIFIED OTHERWISE	DRAWN	J.BADALOO	AUG10/16
PRIMARY UNITS MILLIMETERS	CHECKED		
SECONDARY UNITS INCHES	M.E. APP'D		
REFERENCE IN PARENTHESES	Q.A. APP'D		
GENERAL TOLERANCES	DWG APPR.	K.LAMBIE	AUG10/16
1 DECIMAL PLACE	ENG. REL. NO.	EAR 14478	
2 DECIMAL PLACES ±0.15	REF.		
3 DECIMAL PLACES	THIRD ANGLE PROJECTION		
ANGULAR DEGREES			

Amphenol Canada Corp.
www.amphenolcanada.com

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

P-MRJR-6CXX-X1

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