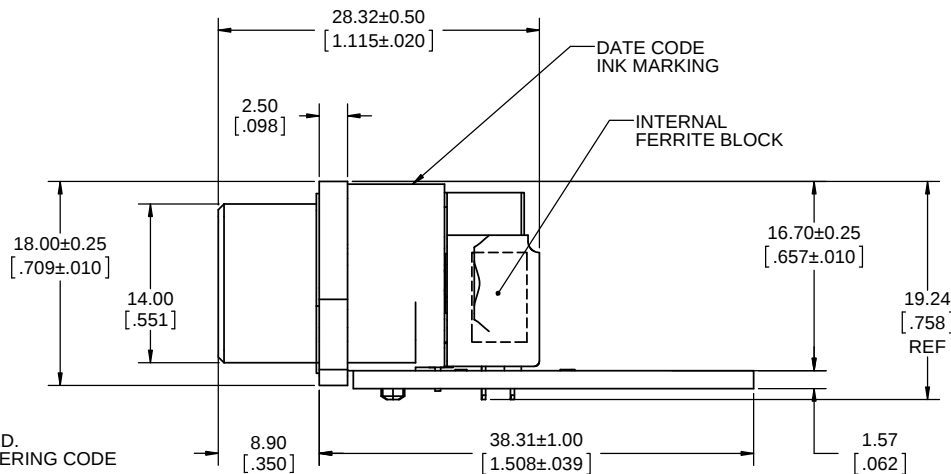
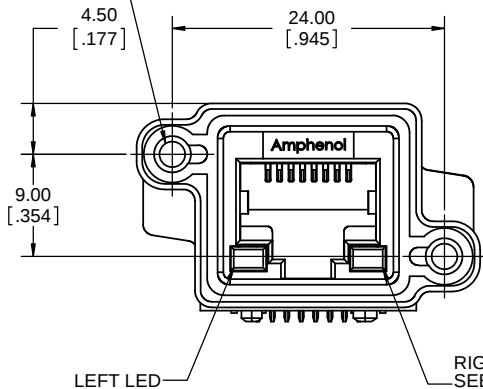
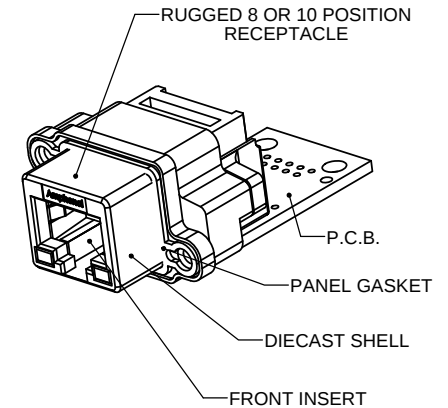


5.50 [.217] DEEP THREADED HOLES.
SEE ORDERING CODE THREAD OPTION



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



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.**

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

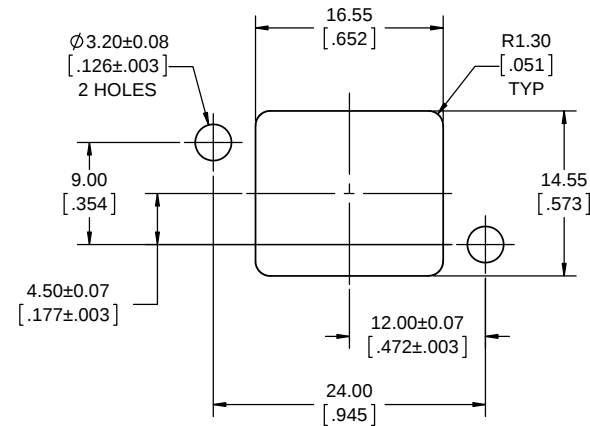
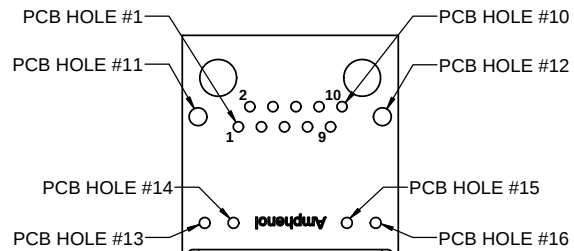
SPECIAL CONNECTORS
MANY UNIQUE FEATURES ARE READILY AVAILABLE
TO SUIT CUSTOMER REQUIREMENTS.
CONSULT WITH AMPHENOL CANADA FOR DETAILS.



UNLESS SPECIFIED OTHERWISE	DRAWN	J.BADALOO	AUG10/16
PRIMARY UNITS MILLIMETERS	CHECKED		
SECONDARY 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		

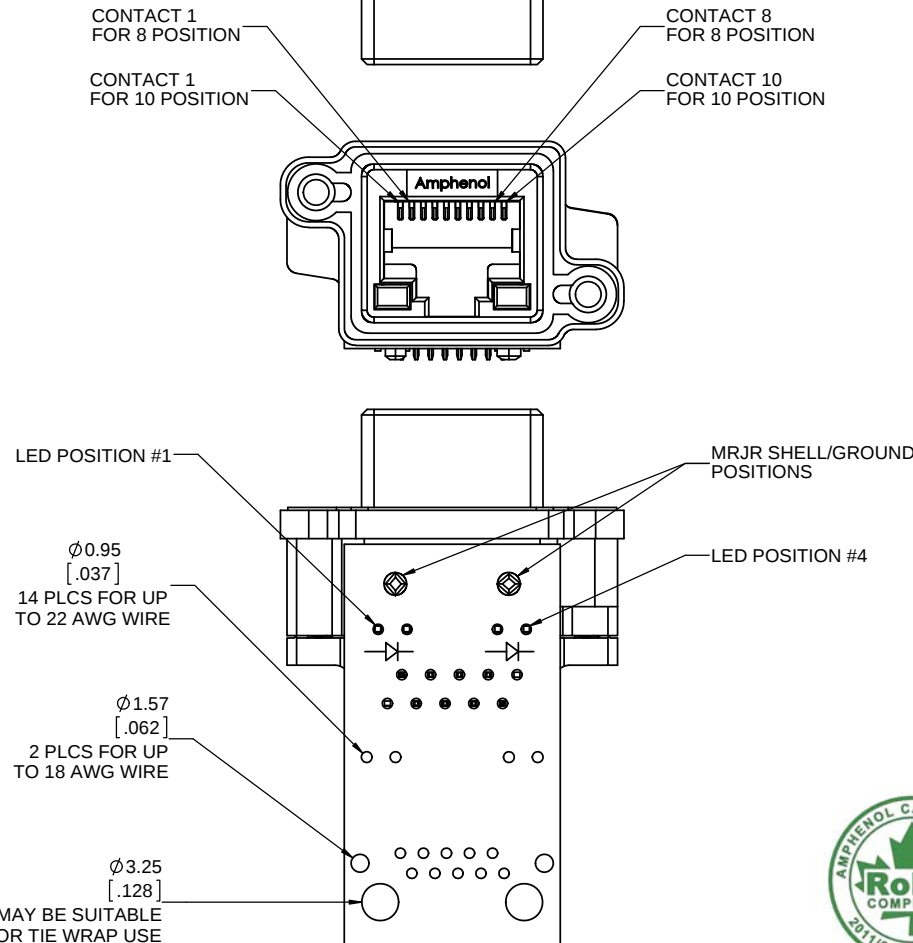
Amphenol Canada Corp. www.amphenolcanada.com			
MRJR SERIES RUGGED MODULAR JACK, 8 & 10 POSITION, EMI FILTERED, RIGHT ANGLE, ON PCB WITH HOLES FOR WIRING, LED & THREAD OPTIONS, RoHS COMPLIANT			
P-MRJR-6CXX-X1			REV A
CODE ID NO. 03554	DWG SIZE: X	SCALE: 3:1	SHEET 1 OF 2

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