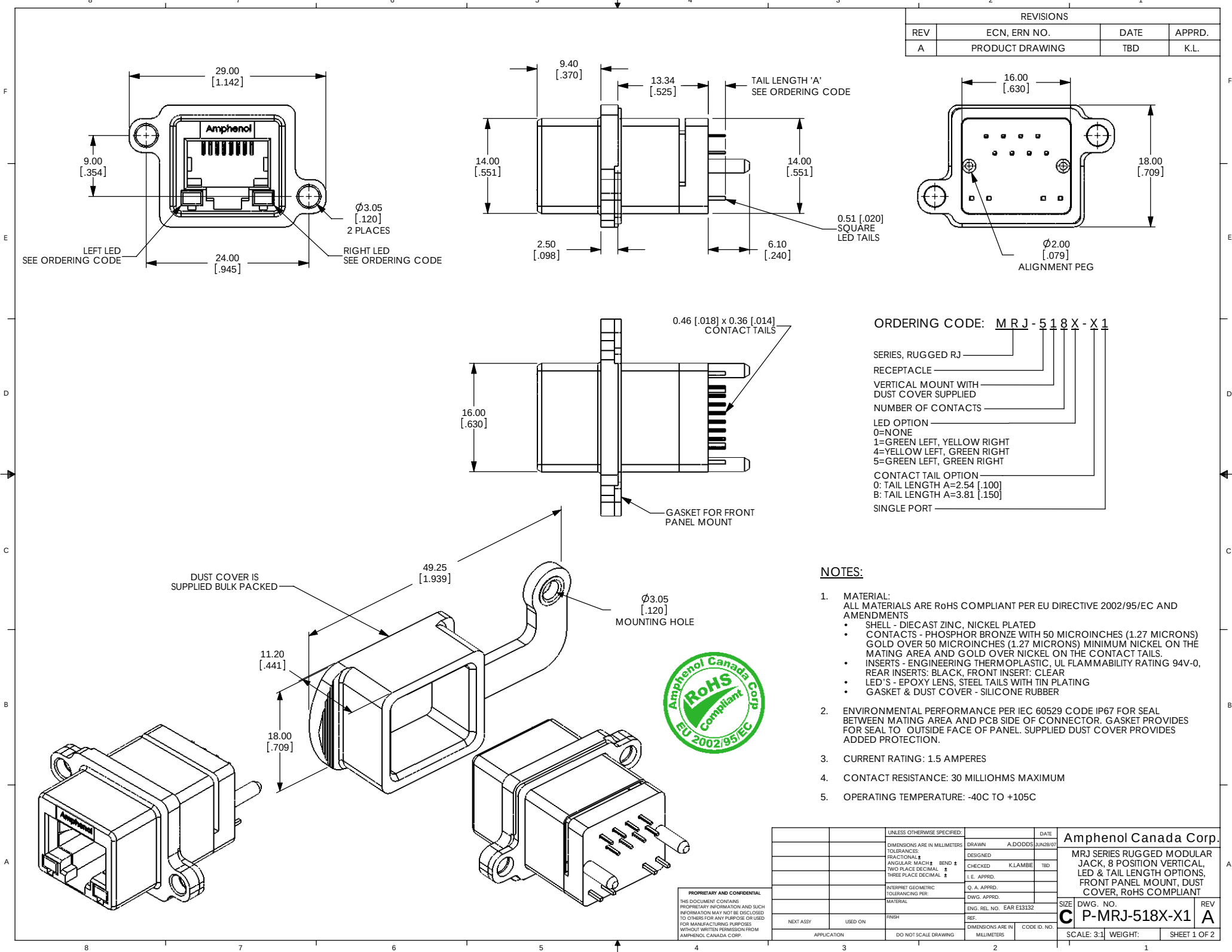




REVISIONS			
REV	ECN, ERN NO.	DATE	APPRD.
A	PRODUCT DRAWING	TBD	K.L.

ORDERING CODE: **MRJ-518X-X1**

SERIES, RUGGED RJ
RECEPTACLE
VERTICAL MOUNT WITH
DUST COVER SUPPLIED
NUMBER OF CONTACTS
LED OPTION
0=NONE
1=GREEN LEFT, YELLOW RIGHT
4=YELLOW LEFT, GREEN RIGHT
5=GREEN LEFT, GREEN RIGHT
CONTACT TAIL OPTION
0: TAIL LENGTH A=2.54 [.100]
B: TAIL LENGTH A=3.81 [.150]
SINGLE PORT

NOTES:

- MATERIAL:
ALL MATERIALS ARE ROHS COMPLIANT PER EU DIRECTIVE 2002/95/EC 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 GOLD OVER NICKEL ON THE CONTACT TAILS.
• INSERTS - ENGINEERING THERMOPLASTIC, UL FLAMMABILITY RATING 94V-0, REAR INSERTS: BLACK, FRONT INSERT: CLEAR
• LED'S - EPOXY LENS, STEEL TAILS WITH TIN PLATING
• GASKET & DUST COVER - SILICONE RUBBER
- ENVIRONMENTAL PERFORMANCE PER IEC 60529 CODE IP67 FOR SEAL BETWEEN MATING AREA AND PCB SIDE OF CONNECTOR. GASKET PROVIDES FOR SEAL TO OUTSIDE FACE OF PANEL. SUPPLIED DUST COVER PROVIDES ADDED PROTECTION.
- CURRENT RATING: 1.5 AMPERES
- CONTACT RESISTANCE: 30 MILLIOHMS MAXIMUM
- OPERATING TEMPERATURE: -40C TO +105C

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		DATE	Amphenol Canada Corp.	
DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS		DRAWN	A.DODDS	JUN28/07
TOLERANCES:		DESIGNED		
FRACTIONAL ±		CHECKED	K.LAMBE	TBD
ANGULAR: MACH ± BEND ±		I.E. APPRD.		
TWO PLACE DECIMAL ±		Q. A. APPRD.		
THREE PLACE DECIMAL ±		DWG. APPRD.		
INTERPRET GEOMETRIC TOLERANCING PER:		ENG. REL. NO.	EAR E13132	
MATERIAL		REF.		
FINISH		DIMENSIONS ARE IN	CODE ID. NO.	
NEXT ASSY		USED ON		
APPLICATION		DO NOT SCALE DRAWING		

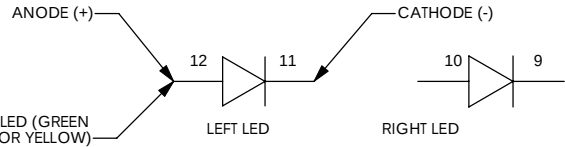
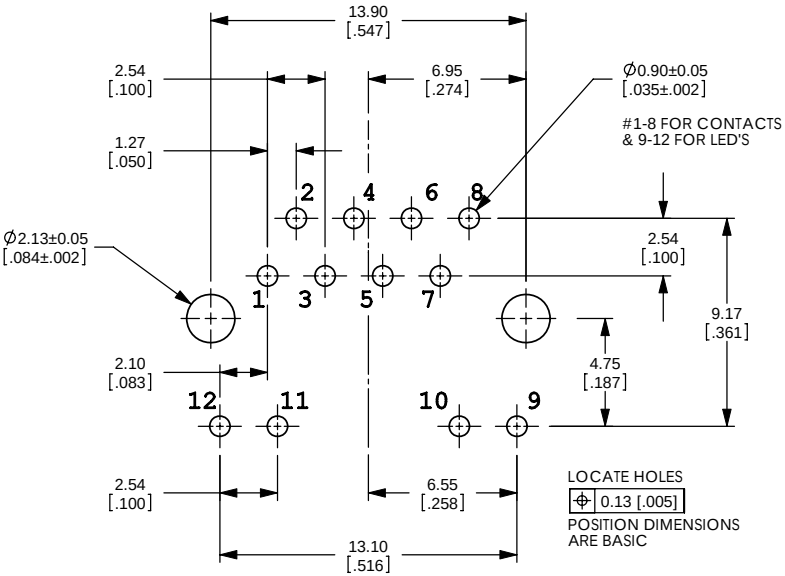
SIZE DWG. NO. REV

C P-MRJ-518X-X1 **A**

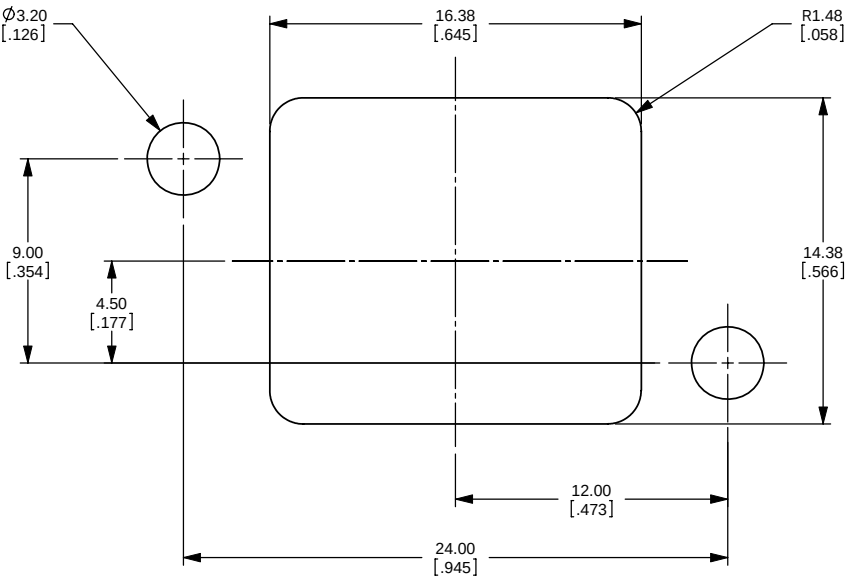
SCALE: 3:1 WEIGHT: SHEET 1 OF 2

PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL
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	ECN, ERN NO.	DATE	APPRD.
A	PRODUCT DRAWING	TBD	K.L.



RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT
(COMPONENT SIDE OF BOARD)



RECOMMENDED PANEL CUTOUT
(FRONT OF PANEL)



PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL
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.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		DATE	
DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS	DESIGNED	A.DODDS	JUN28/07
FRACTIONAL ±	CHECKED	K.LAMBE	TBD
ANGULAR: MACH ± BEND ±	I.E. APPRD.		
TWO PLACE DECIMAL ±	Q. A. APPRD.		
THREE PLACE DECIMAL ±	DWG. APPRD.		
INTERPRET GEOMETRIC TOLERANCING PER:	ENG. REL. NO. EAR E13132		
MATERIAL	REF.		
FINISH	DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS	CODE ID. NO.	
APPLICATION	DO NOT SCALE DRAWING		

Amphenol Canada Corp.	MRJ SERIES RUGGED MODULAR JACK, 8 POSITION VERTICAL, LED & TAIL LENGTH OPTIONS, FRONT PANEL MOUNT, DUST COVER, RoHS COMPLIANT
SIZE DWG. NO.	REV
C P-MRJ-518X-X1	A
SCALE: 6:1 WEIGHT:	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