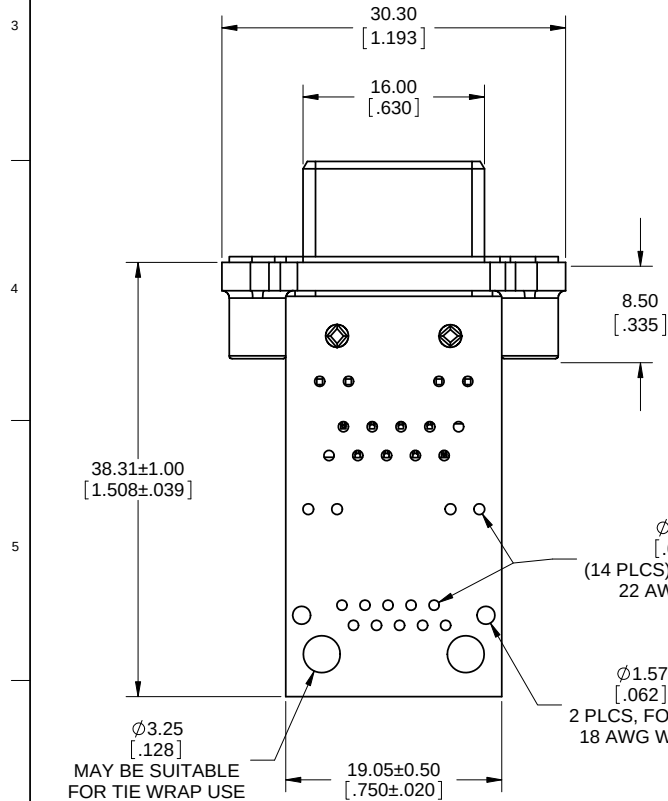
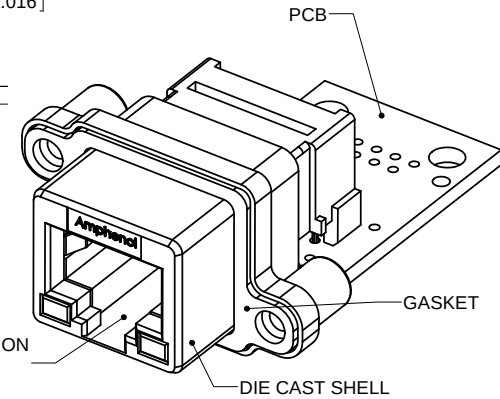
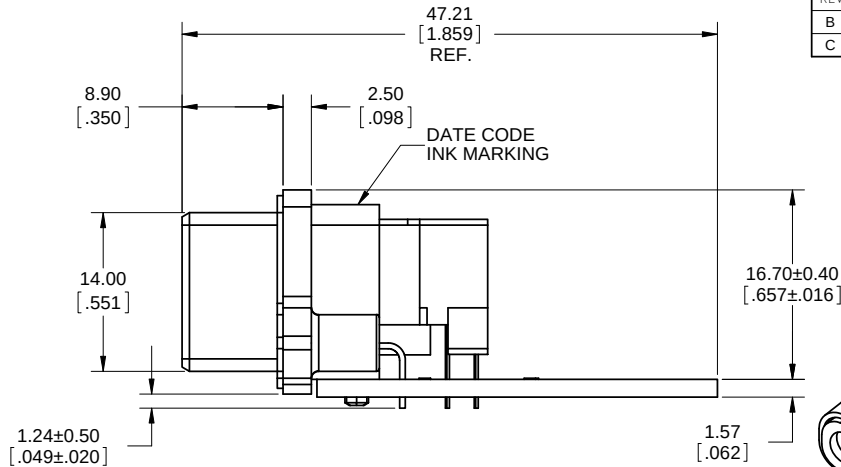
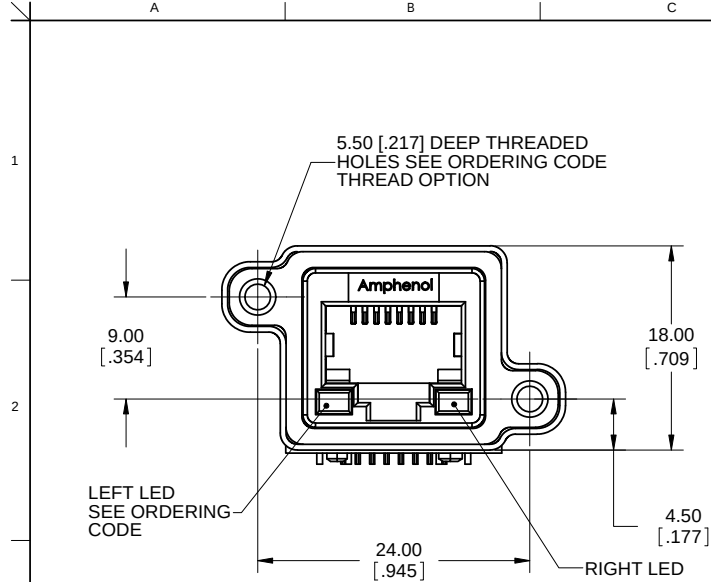


REVISONS			
REV	DESCRIPTION, ECN, EAR NO.	DATE	APP'D
B	PROPOSAL DRAWING (EAR 13586)	AUG27/09	K.L.
C	PROPOSAL DRAWING (EAR 14296)	JUL24/14	K.L.



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	DO NOT SCALE DRAWING		

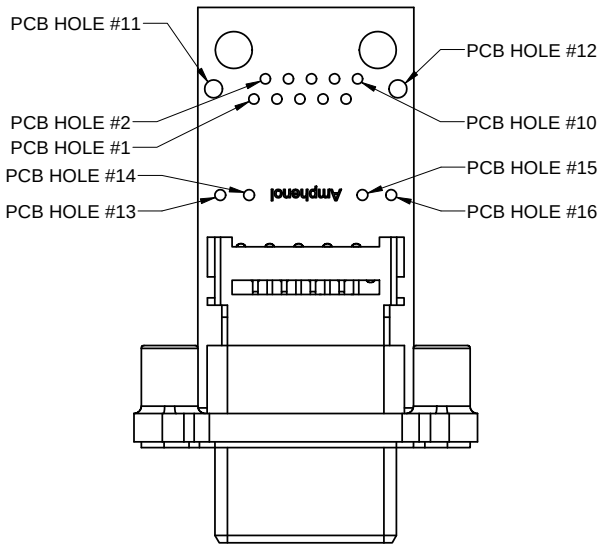
Amphenol Canada Corp.

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

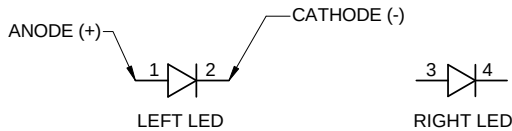
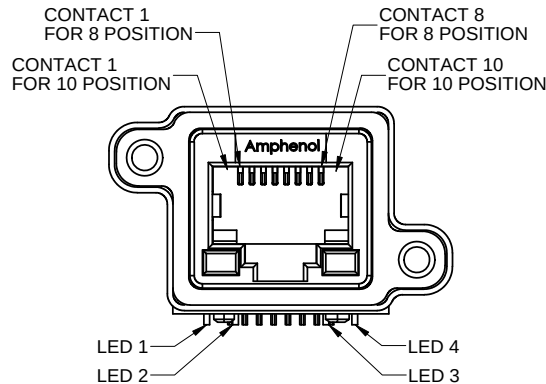
P-MRJ-5CXX-X1

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

VIEWS FOR 8 OR 10 POSITION



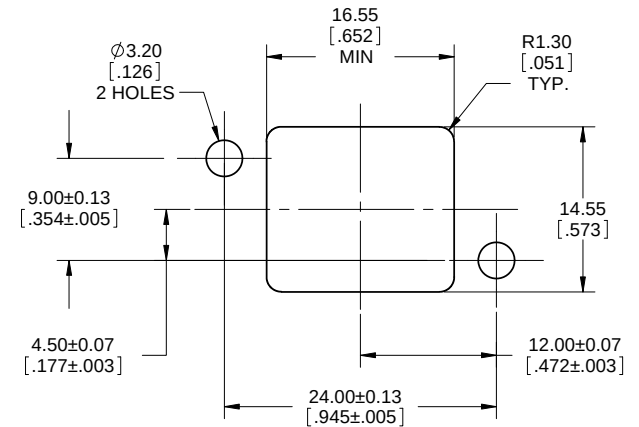
MRJ CONNECTOR STYLE		CONNECTED TO PCB HOLE
8 POSITION	10 POSITION	
SHELL/GROUND	SHELL/GROUND	11 & 12
---	CONTACT 1	1
CONTACT 1	CONTACT 2	2
CONTACT 2	CONTACT 3	3
CONTACT 3	CONTACT 4	4
CONTACT 4	CONTACT 5	5
CONTACT 5	CONTACT 6	6
CONTACT 6	CONTACT 7	7
CONTACT 7	CONTACT 8	8
CONTACT 8	CONTACT 9	9
---	CONTACT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



LED POLARITY

MRJ TO PCB CONNECTION CHART

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



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

DWG. NO.	REV
CODE ID NO. 03554	C
DWG SIZE: X	
SCALE: 1:0.3	
SHEET 2 OF 2	



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331