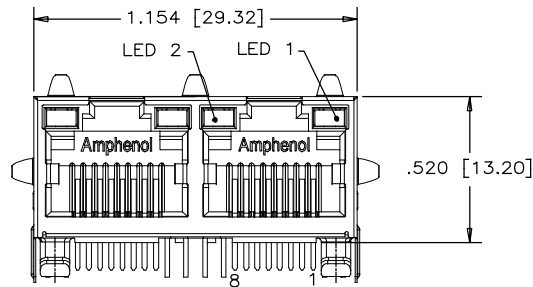
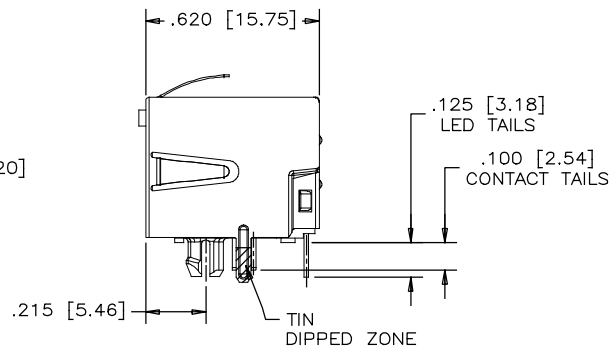


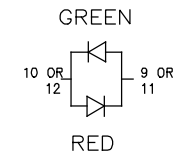
REVISIONS			
REV	DESCRIPTION, ECN, EAR NO.	DATE	APP'D
A	PROPOSAL	APR01/17	L.CHAN



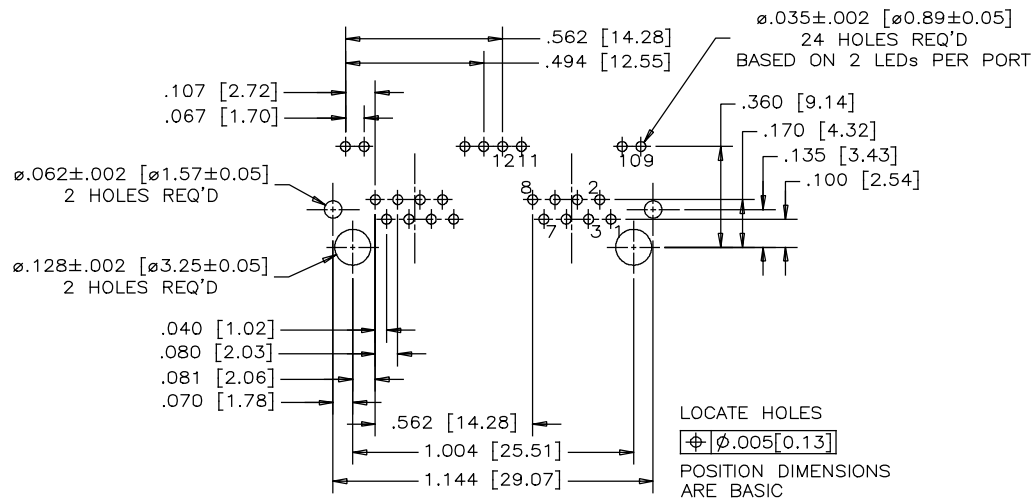
FRONT VIEW



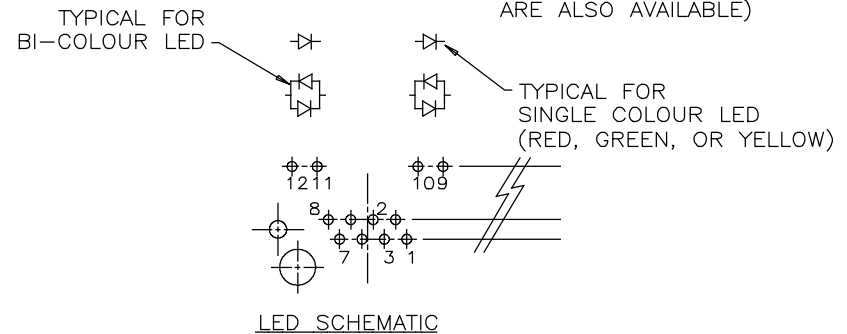
SIDE VIEW



BI-COLOUR LED DETAIL
(YELLOW/GREEN, RED/YELLOW
AND GREEN/ORANGE LED'S
ARE ALSO AVAILABLE)



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



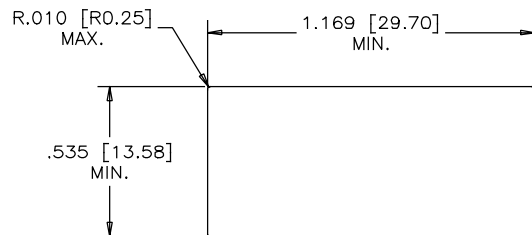
- MATERIALS:**
PLASTIC HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC
FLAMMABILITY RATING UL 94V-0, COLOUR: BLACK

CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE
PLATING: SELECTIVE GOLD PLATING ON MATING SURFACES,
SEE AMPHENOL PART NUMBER FOR DETAIL.
50 µ" [1.27 MICRONS] MIN. NICKEL UNDERPLATE
100 µ" [2.54 MICRONS] MIN. MATTE TIN ON CONTACT TAILS

SHIELD: STAINLESS STEEL WITH TIN DIPPED ON PCB TAILS.
- RECOMMENDED SOLDERING TEMPERATURE:**
WAVE SOLDERING AT 260° C MAXIMUM FOR 5 SEC MAXIMUM.
- PART NUMBER:** RJE39-288-1XX0

GOLD PLATING OPTION
0=GOLD FLASH
1=6u" GOLD PLATING
2=15u" GOLD PLATING
3=30u" GOLD PLATING
4=50u" GOLD PLATING

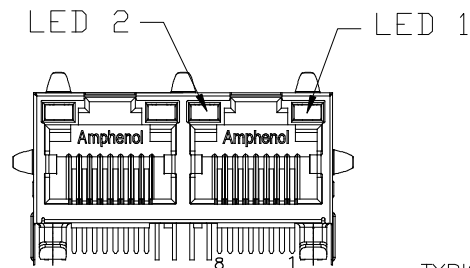
REFER TO LED OPTIONS
DRAWING FOR ORDERING CODES



RECOMMENDED PANEL CUTOUT



UNLESS SPECIFIED OTHERWISE		DRAWN <u>AMY.Z</u>	DATE <u>APR01/17</u>	Amphenol Canada Corp. www.amphenolcanada.com	
PRIMARY UNITS INCH		CHECKED <u>LAWRENCE.C</u>	DATE <u>APR01/17</u>		
SECONDARY MILLIMETER		M.E. APP'D		TITLE	
REFERENCE IN PARENTHESES		Q.A. APP'D		2 PORT HIGH SPEED MODULAR JACK, 8 POSITION, 8 CONTACTS, SHIELDED, WITH LEDs OPTION - RoHS COMPLIANT	
GENERAL TOLERANCES		DWG APPR.			
1 DECIMAL PLACE ±0.025		ENG. REL. NO.		DWG. NO.	
2 DECIMAL PLACES ±0.020		REF.		P-RJE39-288-1XX0	
3 DECIMAL PLACES ±0.015		THIRD ANGLE PROJECTION			
ANGULAR DEGREES ±1.0°		DO NOT SCALE DRAWING		CODE ID NO. 03554 DWG SIZE: C SCALE: N/A SHEET 1 OF 1	



EXAMPLE:

PART NUMBER: RJE39-288-1XX0

LED COLOR CODE

TYPICAL FOR SINGLE



CODE	LED 2 (LEFT)	LED 1 (RIGHT)	CODE	LED 2 (LEFT)	LED 1 (RIGHT)	CODE	LED 2 (LEFT)	LED 1 (RIGHT)
0	BLOCKED	BLOCKED	9	GREEN	BLOCKED	J	BiC RD/GR	YELLOW
1	YELLOW	GREEN	A	BiC GR/YE	BiC GR/YE	K	YELLOW	BiC GR/OR
2	BLOCKED	GREEN	B	BiC RD/GR	BiC RD/GR	L	BiC GR/YE	RED
3	YELLOW	BLOCKED	C	BiC RD/GR	BiC GR/YE	M	RED	YELLOW
4	GREEN	YELLOW	D	GREEN	BiC GR/YE	N	BiC GR/RD	BiC GR/YE
5	GREEN	GREEN	E	YELLOW	BiC GR/YE	P	GREEN	BiC RD/GR
6	YELLOW	YELLOW	F	BiC GR/YE	YELLOW	R	BiC GR/OR	GREEN
7	RED	GREEN	G	BiC GR/OR	BiC GR/OR	T	RED	RED
8	GREEN	RED	H	BiC GR/YE	GREEN	V	BiC RD/GR	GREEN
			W	ADDITIONAL	OPTIONS			

EXAMPLE OF ADDITIONAL LED OPTIONS:

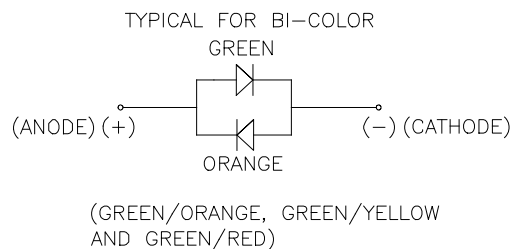
PART NUMBER RJE39-288-1XW0-0X

ONLY USED FOR "W" OPTIONS USED IN FIRST LED CODE

ADDITIONAL LED COLOR CODE

DENOTES ADDITIONAL LED OPTIONS TO BE USED

CODE	LED 2 (LEFT)	LED 1 (RIGHT)	CODE	LED 2 (LEFT)	LED 1 (RIGHT)	CODE	LED 2 (LEFT)	LED 1 (RIGHT)
0	DO NOT USE		5	BLOCKED	YELLOW	E	GREEN	ORANGE
1	RED	BLOCKED	6	RED	BiC RD/GR	A	LOWC YE	LOWC YE
2	BiC GR/OR	YELLOW	7	BLOCKED	BiC RD/GR	B	LOWC YE	LOWC GR
3	YELLOW	RED	8	BiC RD/GR	BLOCKED	C	LOWC GR	LOWC YE
4	BLOCKED	RED	9	BiC GR/YE	BLOCKED	D	LOWC GR	LOWC GR
						M	RED	YELLOW
						N	GREEN	BiC GR/OR
						E	GREEN	ORANGE
						F	ORANGE	GREEN
						P	BiC RE/YE	GREEN
						R	BiC RD/YE	BiC RD/YE
						T	BiC GR/YE	BiC RE/GR
						G	GREEN	BiC OR/GR
						H	BLUE	RED



REVISIONS			
REV	DESCRIPTION, ECN, EAR NO.	DATE	APP'D
A	PROPOSAL	SEP07/15	L.CHAN
B	UPDATE PART NUMBER	MAR13/17	L.CHAN
C	ADD OPTION	MAR23/17	L.CHAN

LED SPECIFICATIONS:

FORWARD VOLTAGE: 2.1 VOLTS TYP.

REVERSE VOLTAGE: 5.0 VOLTS MIN.

LUMINOUS INTENSITY: 0.5 mCd MIN.

(AT If=2mA)

STORAGE TEMPERATURE: -40° TO 85° C

LEAD SOLDERING TEMPERATURE: 260° C

(5 SEC, 1/16" FROM CASE)

PLATING ON TAILS: TIN OR TIN/COPPER

ALLOY OVER SILVER

PRIMARY COLOR FOR BI-COLOR

LEDs IN STANDARD ANODE/

CATHODE CONFIGURATION IS:

RED-GREEN= RED

RED-YELLOW= RED

GREEN-YELLOW= GREEN

GREEN-ORANGE= GREEN

LEGEND

BiC=BI-COLOR LED

LOWC=LOW CURRENT LED

YE=YELLOW

GR=GREEN

RD=RED

OR=ORANGE

NOTE:

THE TWO DIGITS PRECEDING THE ADDITIONAL LED CODE MUST BE USED IN THE PART NUMBER, WHEN ORDERING ANY OF THE ADDITIONAL LED OPTIONS.



UNLESS SPECIFIED OTHERWISE		DRAWN Amy.Z	DATE SEP07/15	Amphenol Canada Corp. www.amphenolcanada.com	
PRIMARY UNITS MILLIMETER		CHECKED Lawrence.C	DATE SEP07/15		
SECONDARY INCH		M.E. APP'D		LED OPTIONS FOR RJE39	
REFERENCE IN PARENTHESES		Q.A. APP'D			
GENERAL TOLERANCES		DWG APPR.		DWG. NO. P-RJE39-LEDs	
1 DECIMAL PLACE ±0.45		ENG. REL. NO.			
2 DECIMAL PLACES ±0.30		REF.		CODE ID NO. 03554 DWG SIZE: c SCALE: N/A SHEET 1 OF 1	
3 DECIMAL PLACES ±0.15		THIRD ANGLE PROJECTION			
ANGULAR DEGREES ±1.0°					

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