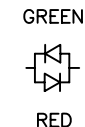
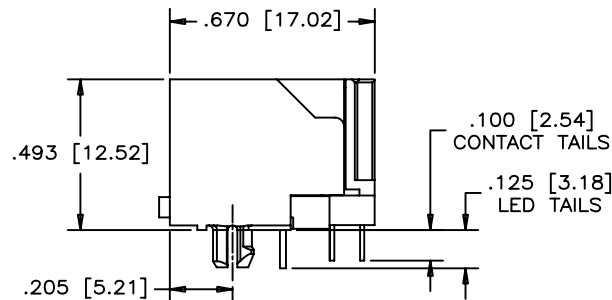
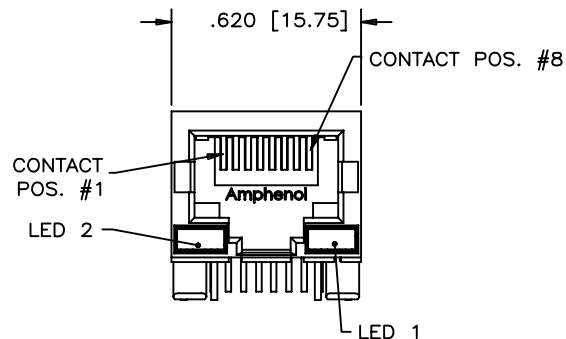
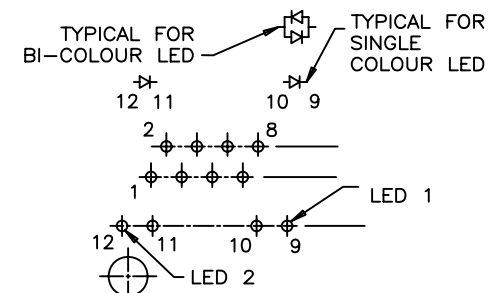


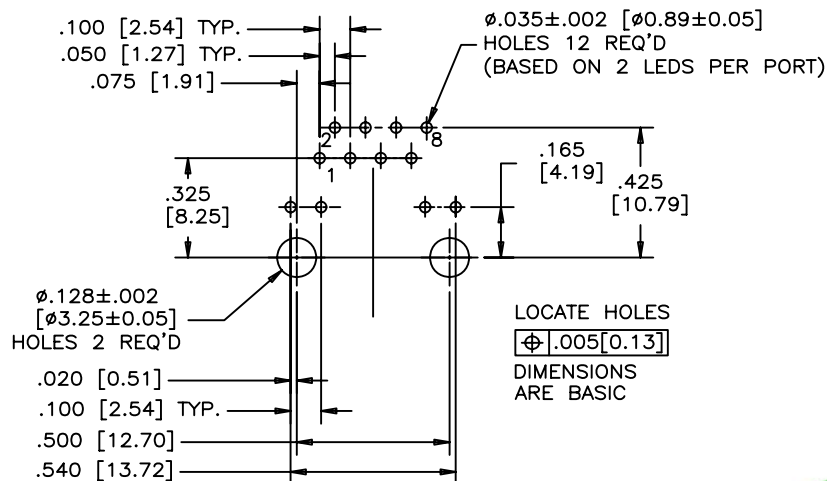
REVISIONS			
SYM	ZONE	ECN, ERN NO.	DATE APPRD.
A		PROPOSAL	06/03/29 L.CHAN



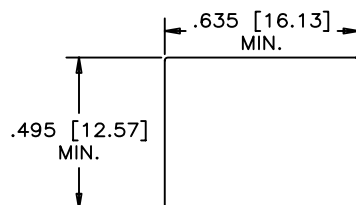
BI-COLOUR LED DETAIL
(GREEN/YELLOW, RED/YELLOW AND GREEN/ORANGE ARE ALSO AVAILABLE)



LED SCHEMATIC



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



RECOMMENDED PANEL CUTOUT
SCALE 1:1



MATERIALS:

HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC.
FLAMMABILITY RATING UL 94V-0

CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE

PLATING: 50µ" [1.27 MICRONS]
MIN. GOLD OVER MATING SURFACES.
50µ" [1.27 MICRONS]
MIN. NICKEL UNDERPLATE.
100µ" [2.54 MICRONS] MIN. MATTE-TIN
OR GOLD FLASH ON CONTACT TAILS.

RECOMMENDED SOLDERING TEMPERATURE:
WAVE SOLDERING AT 260° MAXIMUM FOR 5 SEC MAXIMUM.

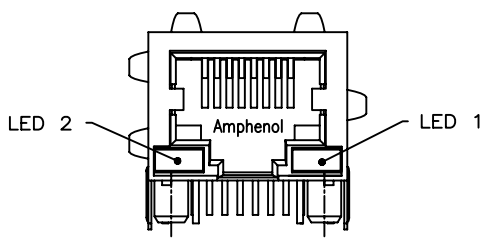
PART NUMBER: RJSBE-508X-C1X

REFER TO LED OPTIONS DRAWING
FOR ORDERING CODES

DRAWN PAULW	DATE 06/03/29	Amphenol Canada Corp.	
DESIGNED			
CHECKED CHIGOW	06/03/29	TITLE SINGLE-PORT HIGH SPEED MODULAR JACK, 8 CONTACTS, 8 POSITIONS, WITH LEDS, UNSHIELDED, .050" ROW SPACING, FORWARD LED TAILS - RoHS COMPLIANT	
I. E. APPRD.			
Q. A. APPRD.		DWG. DRAWING NO. P-RJSBE-508X-C1X	
DWG. APPRD.			
ENG. REL. NO.		REF. EAR # 060326	
DIMENSIONS ARE IN INCHES [mm]	CODE ID. NO. 03554		
SCALE	WT.	SURF.	SHEET 1 OF 1

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.

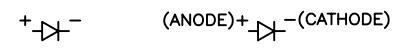
REVISIONS				
SYM	ZONE	ECN, ERN NO.	DATE	APPRD.
A		PROPOSAL	05/0406	



TYPICAL FOR SINGLE &
MULTI-PORT

EXAMPLE:

PART NUMBER RJSB-538X



LED COLOR CODE

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 RJSB-538X-C1X

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	A	LOWC YE	LOWC YE
1	RED	BLOCKED	6	RED	BiC RD/GR	B	LOWC YE	LOWC GR
2	BiC GR/OR	YELLOW	7			C	LOWC GR	LOWC YE
3	YELLOW	RED	8	BiC RD/GR	BLOCKED	D	LOWC GR	LOWC GR
4	BLOCKED	RED	9	BiC GR/YE	BLOCKED	M	LOWC RD	LOWC YE
						N	GREEN	BiC GR/OR

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: -20° TO 85°C
LEAD SOLDERING TEMPERATURE: 260°C
(5 SEC, 1/16" FROM CASE)
PLATING ON TAILS: TIN-LEAD (90-10) ALLOY

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.

DRAWN PAUL WANG		DATE 05/04/06		Amphenol Canada Corp.					
DESIGNED									
CHECKED				TITLE					
I. E. APPRD.				LED OPTIONS FOR RJSB,					
Q. A. APPRD.				SINGLE & MULTI-PORT CONNECTORS					
DWG. APPRD.				DWG		DRAWING NO.		REV.	
ENG. REL. NO.						P-RJSB-LEDS		A	
REF.				DIMENSIONS ARE IN		CODE ID. NO.			
				INCHES [mm]		03554			
SCALE		WT.		SURF.		SHEET 1 OF 1			



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.