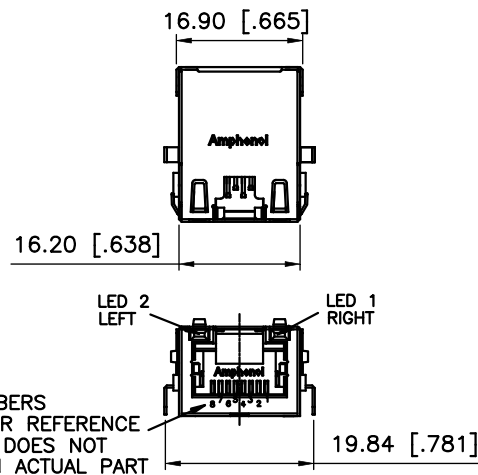
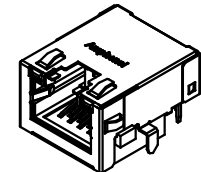
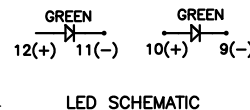
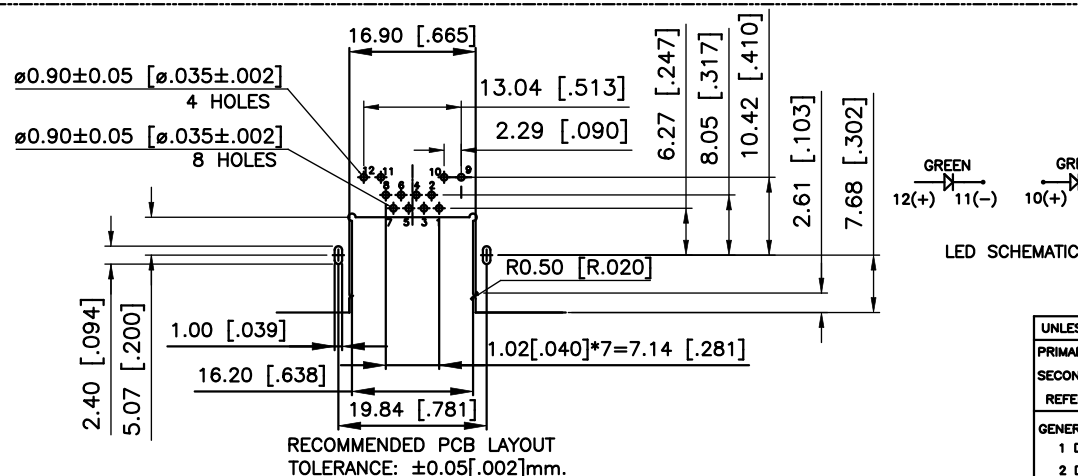
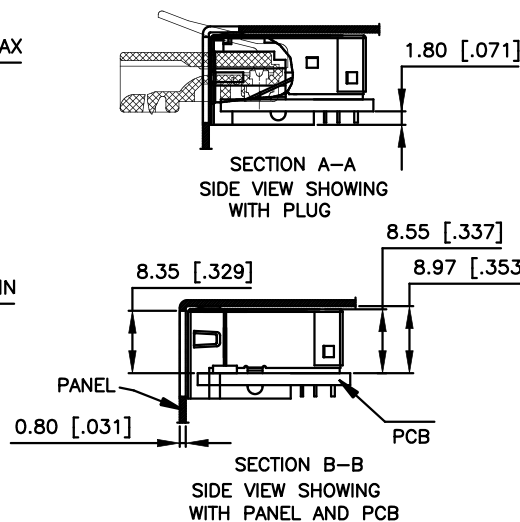
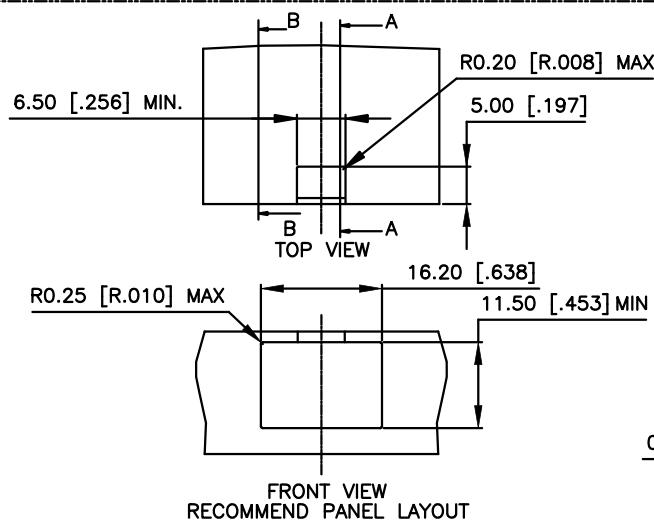
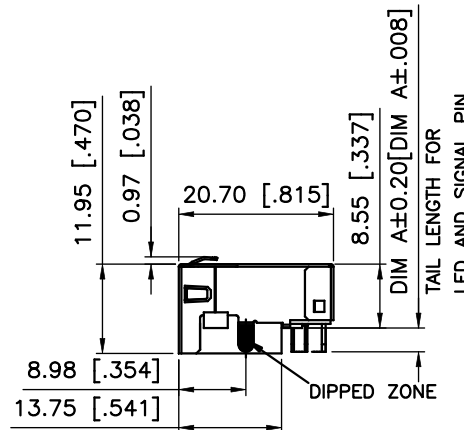




PIN NUMBERS
SHOW FOR REFERENCE
ONLY, IT DOES NOT
SHOW ON ACTUAL PART



NOTES:

ELECTRICAL:

- VOLTAGE RATING : 125 VAC.
- CURRENT RATING : 1.25 AMP.
- INSULATING RESISTANCE : 500 MEGOHMS MINIMUM.
- DIELECTRIC STRENGTH : 1000 VAC 60Hz, 1MIN.
- CATEGORY 5E CHARACTERISTIC:

Frequency Near-End Crosstalk Return Loss Attenuation

MHz	dB, MIN.	dB, MIN.	dB, MAX.
1.0	65	30	0.1
4.0	65	30	0.1
8.0	64.9	30	0.1
10.0	63	30	0.1
16.0	58.9	30	0.2
20.0	57	30	0.2
25.0	55	30	0.2
31.25	53.1	30	0.2
62.5	47.1	24.1	0.3
100.0	43	20	0.4

MECHANICAL:

- SHIELD : STAINLESS STEEL, WITH TIN-DIP ON SOLDER TABS.
- HOUSING : HIGH TEMP THERMOPLASTIC. UL 94V-0.
- INSERT : HIGH TEMP THERMOPLASTIC UL 94V-0.
- PCB : FR-4.
- CONTACT : PHOSPHOR BRONZE.

SELECTIVE GOLD PLATING FOR MATING SURFACE,
SEE AMPHENOL PART NUMBER FOR DETAIL.
50u" NICKEL UNDERPLATE
100u" MATTE TIN PLATING ON CONTACT SOLDER TAIL.

ENVIRONMENTAL:

- STORAGE : -40° TO +85°.
- OPERATION : -40° TO +85°.

MATES WITH MODULAR PLUG CONFORMING TO TIA 1096.
RECOMMENDED SOLDER PROCESS: WAVE SOLDER, PEAK TEMPERATURE
260° FOR 5 SECOND MAXIMUM.

AMPHENOL PART NUMBER: RJE72-188-1XXX

GOLD PLATING OPTION ———— OPTIONS (SEE BELOW TABLE 1)
REFER TO LED OPTIONS DRAWING FOR ORDERING CODES

- 1=6u" [0.15 MICRONS] GOLD PLATING
- 2=15u" [0.38 MICRONS] GOLD PLATING
- 3=30u" [0.76 MICRONS] GOLD PLATING
- 4=50u" [1.27 MICRONS] GOLD PLATING

TABLE 1

RJE721881XX1	3.18[.125]	2.36[.093]
RJE721881XX2	2.27[.089]	1.57[.062]
RJE721881XX3	2.16[.085]	1.57[.062]
AMPHENOL P/N:	DIM A	RECOMMEND PCB THICKNESS

UNLESS SPECIFIED OTHERWISE	DRAWN HUGH WANG FEB 22,2012
PRIMARY UNITS MILLIMETERS	CHECKED L.CHAN FEB 22,2012
SECONDARY INCHES	M.E. APP'D
REFERENCE IN PARENTHESES	Q.A. APP'D
GENERAL TOLERANCES FOR MM	DWG APP'D ADRIAN.G FEB 22,2012
1 DECIMAL PLACE ±0.50	ENG. REL. NO.
2 DECIMAL PLACE ±0.30	REF.
3 DECIMAL PLACE ±0.10	THIRD ANGLE PROJECTION
ANGULAR DEGREES ±3°	DO NOT SCALE DRAWING

Amphenol Canada Corp.
www.amphenolcanada.com

MODULAR JACK, SINGLE PORT, 8 POSITIONS, 8 CONTACTS,
SHIELDED WITH TOP & SIDE TABS, WITH LED,
SINK PCB TYPE, TAB UP, CAT5E

DWG NO.	P-RJE72-188-1XXX	REV E
CODE ID NO. 03554	DWG SIZE: C	SCALE: N/A
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.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9