

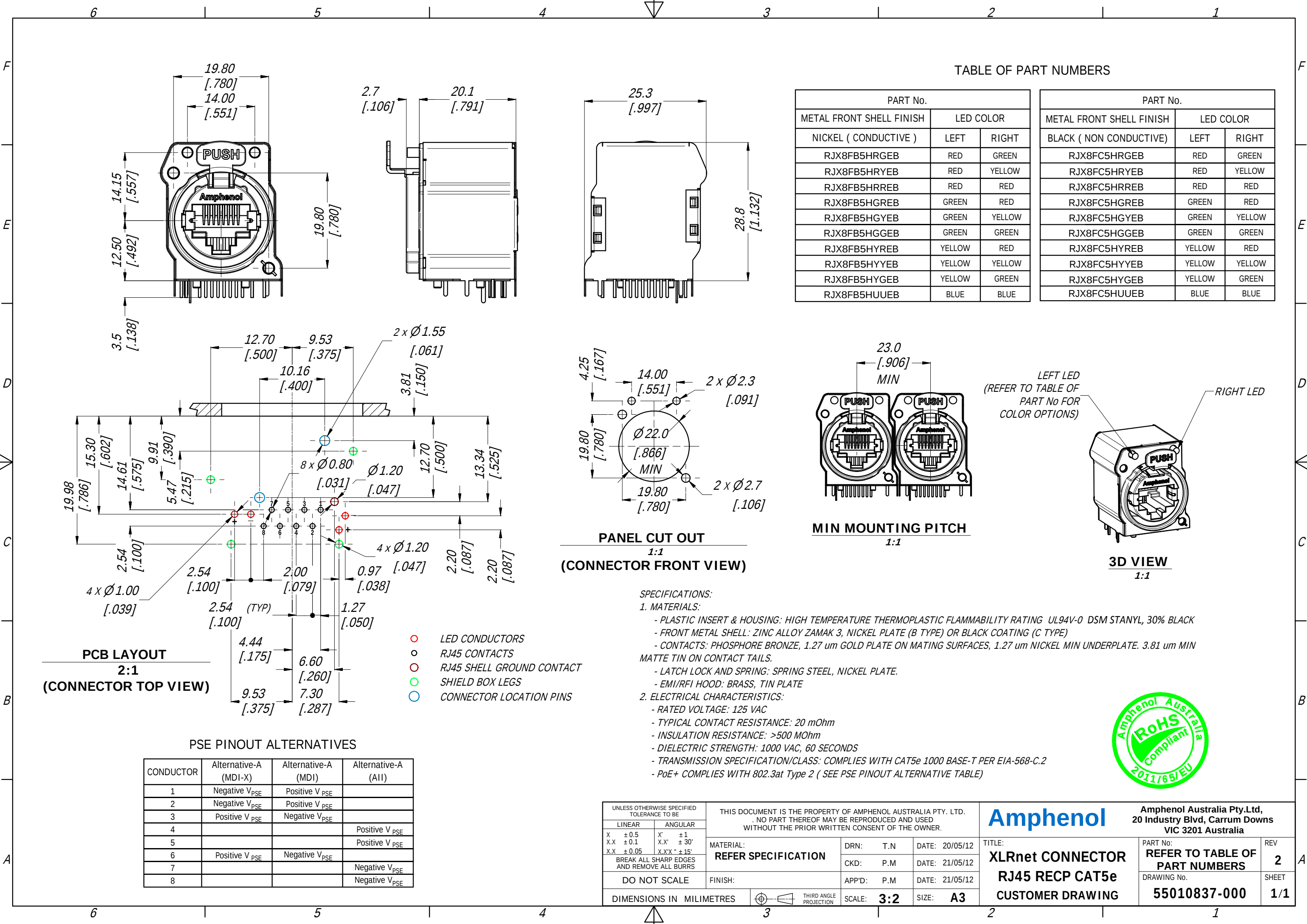


TABLE OF PART NUMBERS

PART No.			PART No.		
METAL FRONT SHELL FINISH		LED COLOR	METAL FRONT SHELL FINISH		LED COLOR
NICKEL (CONDUCTIVE)		LEFT RIGHT	BLACK (NON CONDUCTIVE)		LEFT RIGHT
RJX8FB5HRGEB		RED GREEN	RJX8FC5HRGEB		RED GREEN
RJX8FB5HRYEB		RED YELLOW	RJX8FC5HRYEB		RED YELLOW
RJX8FB5HRREB		RED RED	RJX8FC5HRREB		RED RED
RJX8FB5HGREB		GREEN RED	RJX8FC5HGREB		GREEN RED
RJX8FB5HGYEB		GREEN YELLOW	RJX8FC5HGYEB		GREEN YELLOW
RJX8FB5HGGEB		GREEN GREEN	RJX8FC5HGGEB		GREEN GREEN
RJX8FB5HYREB		YELLOW RED	RJX8FC5HYREB		YELLOW RED
RJX8FB5HYWEB		YELLOW YELLOW	RJX8FC5HYWEB		YELLOW YELLOW
RJX8FB5HYGEB		YELLOW GREEN	RJX8FC5HYGEB		YELLOW GREEN
RJX8FB5HUUEB		BLUE BLUE	RJX8FC5HUUEB		BLUE BLUE

PANEL CUT OUT
1:1
(CONNECTOR FRONT VIEW)

MIN MOUNTING PITCH
1:1

3D VIEW
1:1

PCB LAYOUT
2:1
(CONNECTOR TOP VIEW)

PSE PINOUT ALTERNATIVES

CONDUCTOR	Alternative-A (MDI-X)	Alternative-A (MDI)	Alternative-A (All)
1	Negative V _{PSE}	Positive V _{PSE}	
2	Negative V _{PSE}	Positive V _{PSE}	
3	Positive V _{PSE}	Negative V _{PSE}	
4			Positive V _{PSE}
5			Positive V _{PSE}
6	Positive V _{PSE}	Negative V _{PSE}	
7			Negative V _{PSE}
8			Negative V _{PSE}

SPECIFICATIONS:

1. MATERIALS:

- PLASTIC INSERT & HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC FLAMMABILITY RATING UL94V-0 DSM STANYL, 30% BLACK
- FRONT METAL SHELL: ZINC ALLOY ZAMAK 3, NICKEL PLATE (B TYPE) OR BLACK COATING (C TYPE)
- CONTACTS: PHOSPHORE BRONZE, 1.27 um GOLD PLATE ON MATING SURFACES, 1.27 um NICKEL MIN UNDERPLATE. 3.81 um MIN MATTE TIN ON CONTACT TAILS.
- LATCH LOCK AND SPRING: SPRING STEEL, NICKEL PLATE.
- EMI/RFI HOOD: BRASS, TIN PLATE

2. ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

- RATED VOLTAGE: 125 VAC
- TYPICAL CONTACT RESISTANCE: 20 mOhm
- INSULATION RESISTANCE: >500 Mohm
- DIELECTRIC STRENGTH: 1000 VAC, 60 SECONDS
- TRANSMISSION SPECIFICATION/CLASS: COMPLIES WITH CAT5e 1000 BASE-T PER EIA-568-C.2
- PoE+ COMPLIES WITH 802.3at Type 2 (SEE PSE PINOUT ALTERNATIVE TABLE)

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCE TO BE		THIS DOCUMENT IS THE PROPERTY OF AMPHENOL AUSTRALIA PTY. LTD. NO PART THEREOF MAY BE REPRODUCED AND USED WITHOUT THE PRIOR WRITTEN CONSENT OF THE OWNER.		Amphenol		Amphenol Australia Pty.Ltd, 20 Industry Blvd, Carrum Downs VIC 3201 Australia	
LINEAR		ANGULAR		MATERIAL: REFER SPECIFICATION		DRAWING No. 55010837-000	
X ± 0.5		X' ± 1		DO NOT SCALE		REV 2	
X.X ± 0.1		X.X' ± 30'		FINISH:		SHEET 1/1	
X.X ± 0.05		X.X' ± 15'		THIRD ANGLE PROJECTION			
BREAK ALL SHARP EDGES AND REMOVE ALL BURRS				SCALE: 3:2			
DIMENSIONS IN MILLIMETRES				SIZE: A3			
				DATE: 20/05/12		TITLE: XLRnet CONNECTOR RJ45 RECP CAT5e CUSTOMER DRAWING	
				DATE: 21/05/12		PART No: REFER TO TABLE OF PART NUMBERS	
				DATE: 21/05/12			



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