

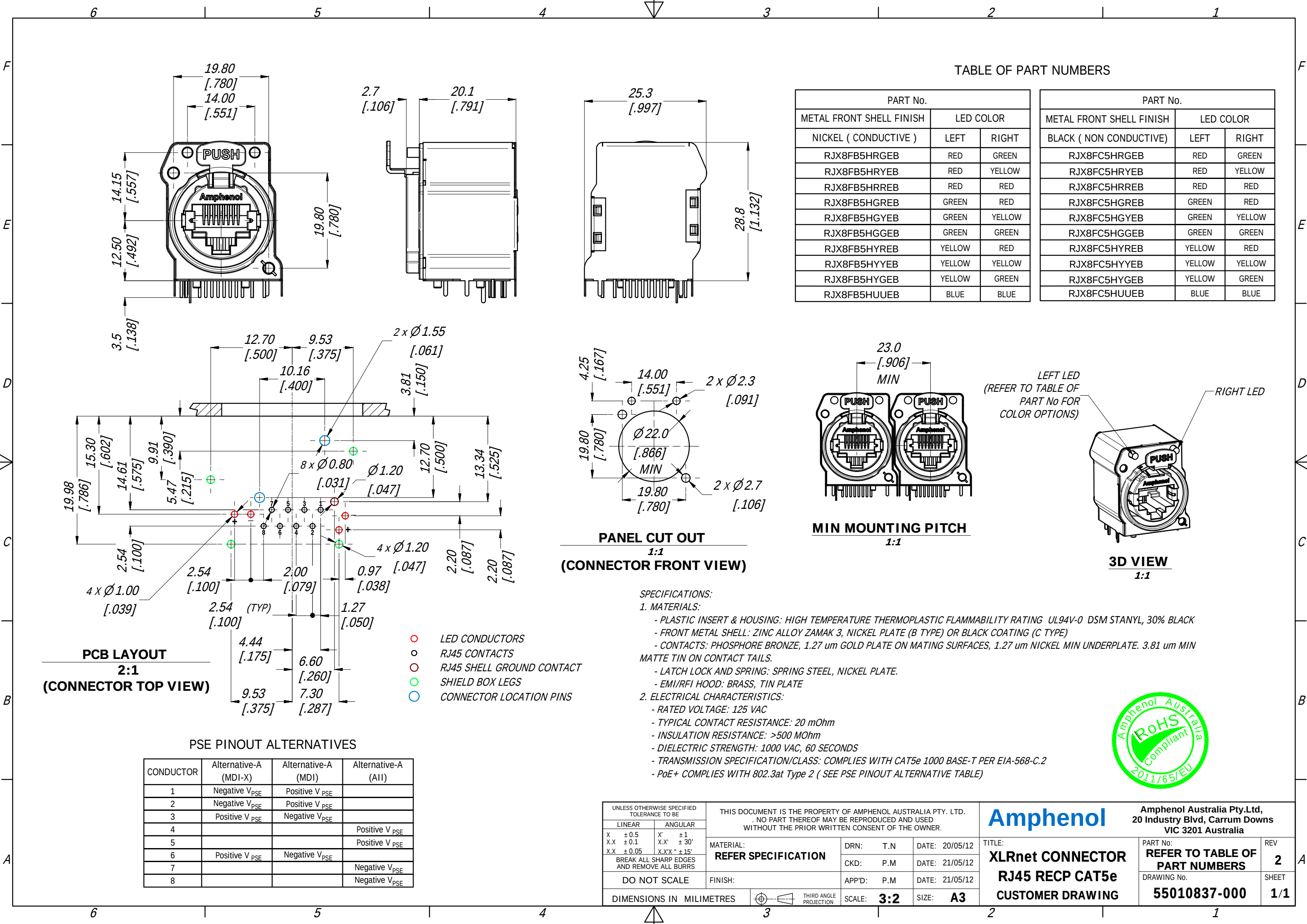


TABLE OF PART NUMBERS

PART No.		
METAL FRONT SHELL FINISH	LED COLOR	
NICKEL (CONDUCTIVE)	LEFT	RIGHT
RJX8FB5HRGEB	RED	GREEN
RJX8FB5HRYEB	RED	YELLOW
RJX8FB5HRREB	RED	RED
RJX8FB5HGREB	GREEN	RED
RJX8FB5HGYEB	GREEN	YELLOW
RJX8FB5HGGEB	GREEN	GREEN
RJX8FB5HYREB	YELLOW	RED
RJX8FB5HYWEB	YELLOW	YELLOW
RJX8FB5HYGEB	YELLOW	GREEN
RJX8FB5HUUEB	BLUE	BLUE

PART No.		
METAL FRONT SHELL FINISH	LED COLOR	
BLACK (NON CONDUCTIVE)	LEFT	RIGHT
RJX8FC5HRGEB	RED	GREEN
RJX8FC5HRYEB	RED	YELLOW
RJX8FC5HRREB	RED	RED
RJX8FC5HGREB	GREEN	RED
RJX8FC5HGYEB	GREEN	YELLOW
RJX8FC5HGGEB	GREEN	GREEN
RJX8FC5HYREB	YELLOW	RED
RJX8FC5HYWEB	YELLOW	YELLOW
RJX8FC5HYGEB	YELLOW	GREEN
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		DRN: T.N		DATE: 20/05/12		TITLE: XLRnet CONNECTOR RJ45 RECP CAT5e CUSTOMER DRAWING		PART No: REFER TO TABLE OF PART NUMBERS		REV 2	
X ± 0.5 X.X ± 0.1 X.X ± 0.05		X' ± 1 X.X' ± 30' X.X'X' ± 15'				CKD: P.M		DATE: 21/05/12		DRAWING No. 55010837-000		SHEET 1/1			
BREAK ALL SHARP EDGES AND REMOVE ALL BURRS		DO NOT SCALE				FINISH:		APP'D: P.M						DATE: 21/05/12	
DIMENSIONS IN MILIMETRES						THIRD ANGLE PROJECTION		SCALE: 3:2		SIZE: A3					



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.