

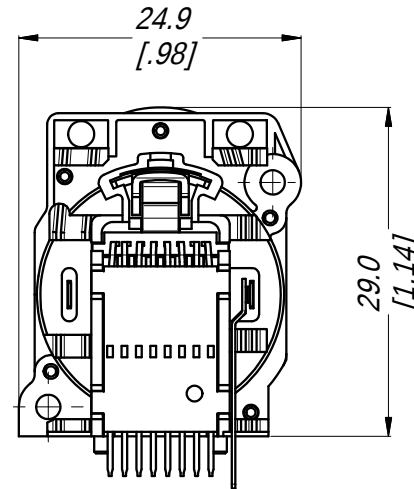
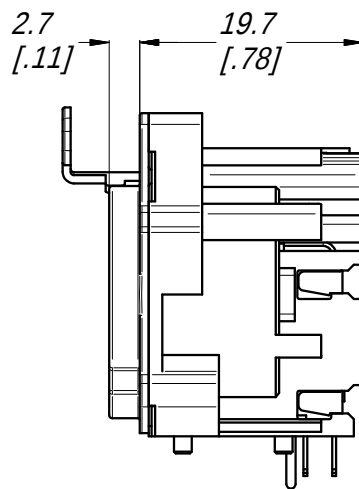
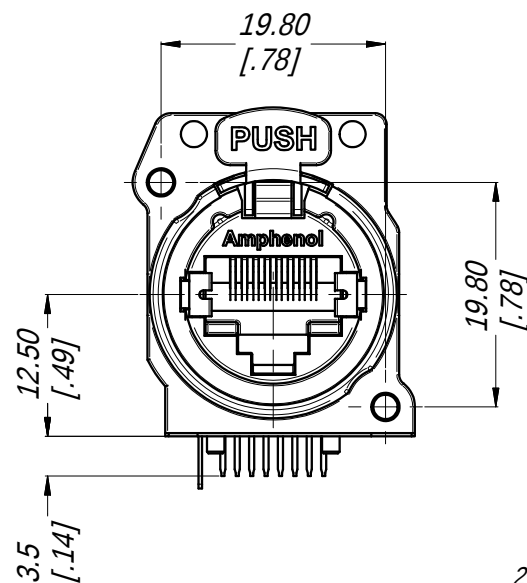
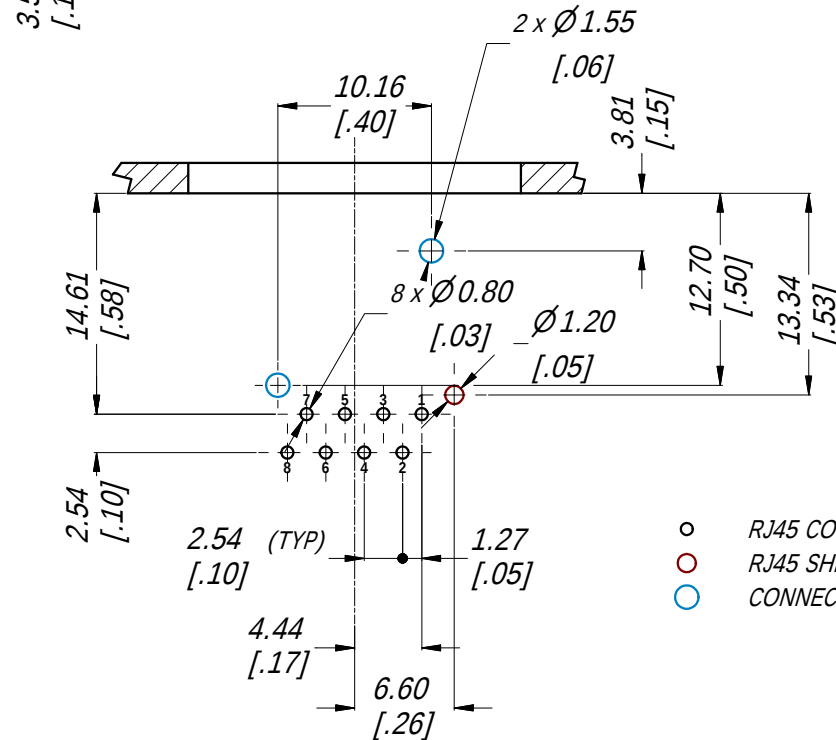


TABLE OF PART NUMBERS

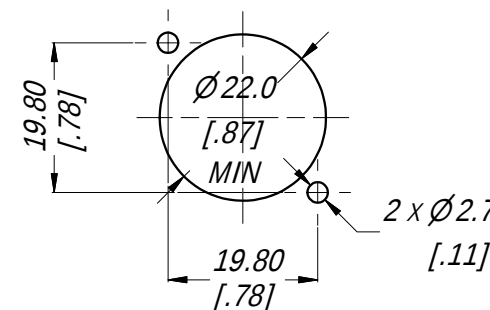
PART No.	FRONT SHELL MATERIAL
RJX8FA3H	PLASTIC BLACK A TYPE
RJX8FB3H	METAL NICKEL PLATED B TYPE



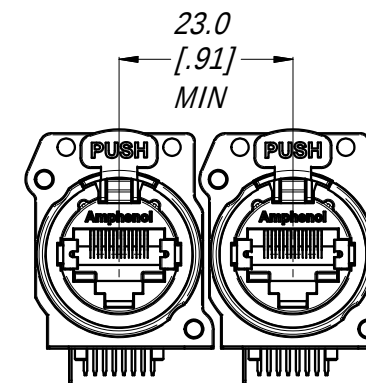
PCB LAYOUT
2:1
(CONNECTOR TOP VIEW)

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}



PANEL CUT OUT
1:1
(CONNECTOR FRONT VIEW)



MIN MOUNTING PITCH
1:1

SPECIFICATIONS:

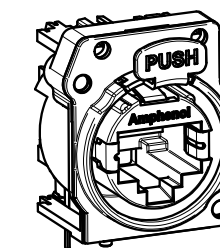
1. MATERIALS:

- PLASTIC INSERT & HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC FLAMMABILITY RATING UL94V-0 DSM Stanyl, 30% BLACK
- FRONT METAL SHELL: PLASTIC OR ZINC ALLOY ZAMAK 3, NICKEL PLATE (B TYPE) OR PLASTIC (A 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: CLASS D, 10/100 BASE-T
- PoE+ COMPLIES WITH 802.3at Type 2 (SEE PSE PINOUT ALTERNATIVE TABLE)



3D VIEW
1:1

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 Australia Pty.Ltd, 20 Industry Blvd, Carrum Downs VIC 3201 Australia		
LINEAR		ANGULAR		MATERIAL: REFER TO SPECIFICATION		TITLE: XLRnet CONNECTOR RJ45 RECP CAT3 NON-LED & EMI SHIELD	
X ±0.5		X' ±1		DRN: T.N		DATE: 31/10/12	
X.X ±0.1		X.X' ±30'		CKD: P.M		DATE: 31/10/12	
X.X ±0.05		X.X' ±15'		APP'D: P.M		DATE: 31/10/12	
DO NOT SCALE		FINISH:		SCALE: 3:2		SIZE: A3	
DIMENSIONS IN MILLIMETRES		THIRD ANGLE PROJECTION		PART No: REFER TO TABLE OF PART NUMBERS		DRAWING No. 88010871-000	
						REV 1	
						SHEET 1/1	

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru