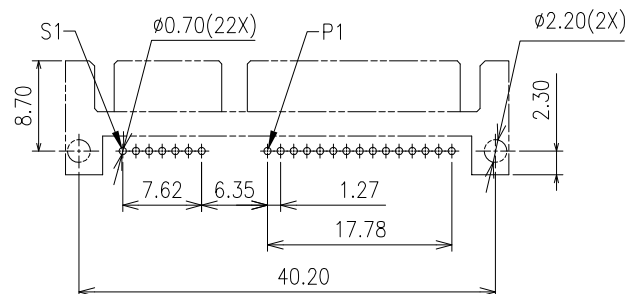
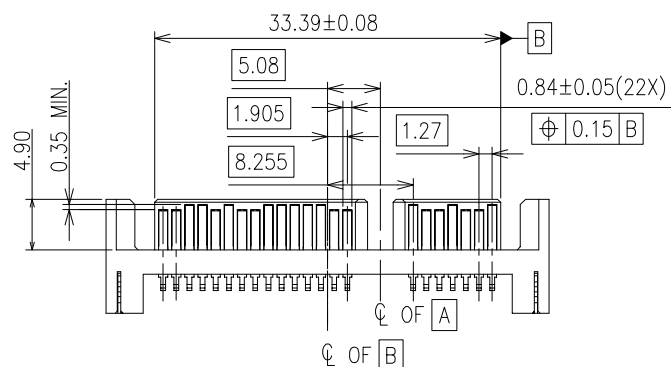
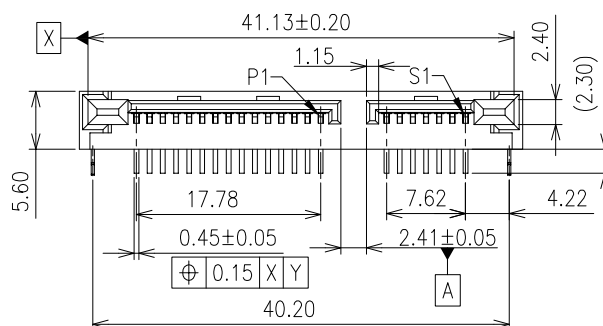
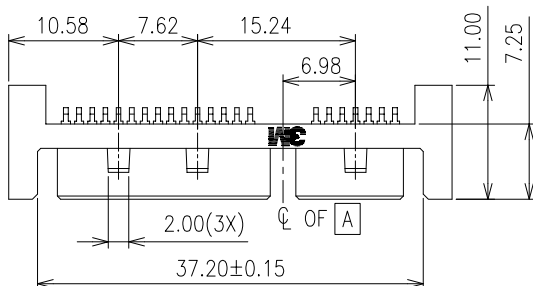
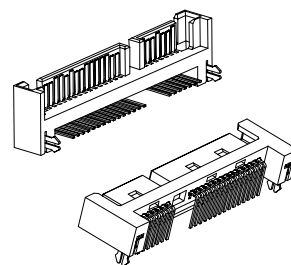
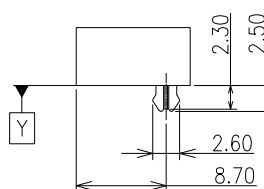


3M™ Serial Advanced Technology Attachment (SATA) Combo Connector
Device Plug, Straddle Mount and Right Angle, Through-Hole, 5622 Series

REVISION RECORD		
REV.	ECR/ECN/ECO NUMBER	DATE
A	ECO-0037415	23/07/12



RECOMMENDED PCB LAYOUT



RIGHT ANGLE THROUGH HOLE

NOTES:

1. RoHS COMPLIANT. SEE REGULATORY INFORMATION APPENDIX IN "RoHS COMPLIANCE" SECTION AT WWW.3M.COM/INTERCONNECT (E1 & C1 APPLY)

2. MEETS SATA SPECIFICATION

3. PHYSICAL:

HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC, BLACK, UL94V-0

Contact: Copper Alloy

Plating: ML: 30u" MIN. Au AT MATING AREA

50u" MIN. Ni UNDERPLATE

100u" MIN. Sn AT TERMINATION AREA

4. ELECTRICAL:

CURRENT RATING: 1.5A

INSULATION RESISTANCE: 10^3 MΩ(MINIMUM)

WITHSTANDING VOLTAGE: 500V_{ac} AT SEA LEVEL

5. ENVIRONMENTAL:

OPERATING TEMPERATURE RANGE: -40°C TO +85°C

6. UL FILE NO. E68080

7. ORDERING INFORMATION:

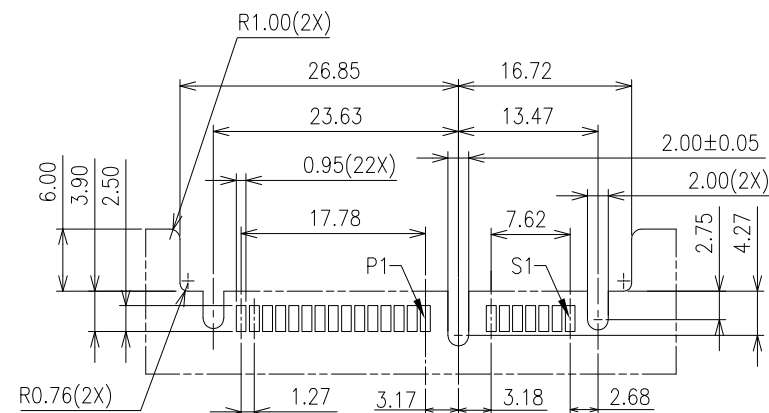
5622-4100-ML (RIGHT-ANGLE THROUGH HOLE)

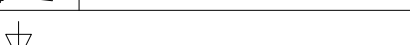
5622-6309-ML (STRADDLEMOUNT)

Visit <http://www.3Mconnector.com>

UNIT: MM	DFTG	OH KIM CHYE	DATE 23/07/12		DIVISION	ESD	STATUS RELEASED
GEN. TOLERANCES	CHKD	QIAO YUN LONG	DATE 23/07/12		MODEL	_____	
LINEAR .0 = ±0.25 ±0.38 .00 = ±0.15 ±0.25 .000 = ±0.05	APPVL	ROY LIM	DATE 23/07/12	TITLE Serial Advanced Technology Attachment (SATA) Combo Connector Device Plug, Straddlemount and Right Angle, Through-Hole			
ANGLE ±1° ±3°	THIS DOCUMENT CONTAINS INFORMATION WHICH IS PROPRIETARY TO 3M COMPANY. NO REPRODUCTION OR PUBLICATION OF THIS DOCUMENT, IN WHOLE OR IN PART, SHALL BE MADE WITHOUT AUTHORIZATION FROM 3M. ©3M 2012. ALL RIGHTS RESERVED.			SIZE A3	DRAWING NO. 78-5100-2109-6		REV A
PROJECTION 				INTERPRET PER ASME Y14.5M-1994			
				SCALE : 2:1	DET LIST	☐ YES ☐ NO	SHT 1 of 2

REVISION RECORD		
REV.	ECR/ECN/ECO NUMBER	DATE
—REFER TO SHT 1 of 2—		

[illegible]

UNIT: MM	DFTG	OH KIM CHYE	DATE 23/07/12		DIVISION	ESD	STATUS RELEASED
GEN. TOLERANCES	CHKD	QIAO YUN LONG	DATE 23/07/12		MODEL	_____	
LINEAR .0 = ± 0.25 .00 = ± 0.15 .000 = ± 0.05	APPL	ROY LIM	DATE 23/07/12	TITLE Serial Advanced Technology Attachment (SATA) Combo Connector Device Plug, Straddle Mount and Right Angle, Through-Hole			
ANGLE ±1° ±3'	THIS DOCUMENT CONTAINS INFORMATION WHICH IS PROPRIETARY TO 3M COMPANY. NO REPRODUCTION OR PUBLICATION OF THIS DOCUMENT, IN WHOLE OR IN PART, SHALL BE MADE WITHOUT AUTHORIZATION FROM 3M. ©3M 2012. ALL RIGHTS RESERVED.			SIZE A3	DRAWING NO. 78-5100-2109-6		REV A
PROJECTION 	INTERPRET PER ASME Y14.5M-1994			SCALE : 2:1		DET LIST ☐ YES ☐ NO	SHT 2 of 2
							

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