

F

1



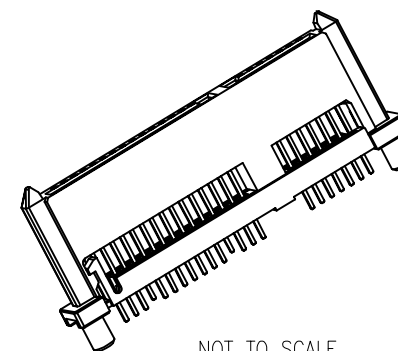
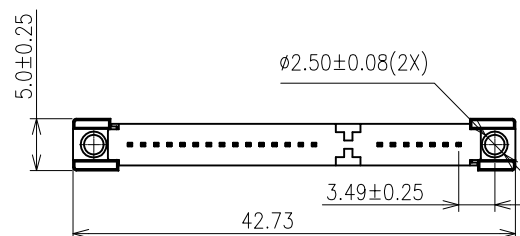
- BODY SHAPE:
3=VERTICAL W/EXTENDED BODY 2.85MM

3M APAC
INNOVATION
CENTRE

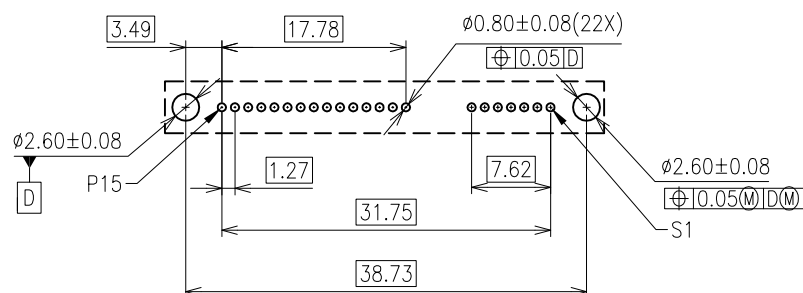
RE
C

3M Serial Advanced Technology Attachment (SATA) 22P Connector
Vertical, Elevated Pressfit and Through-Hole Receptacle, 5622 Series

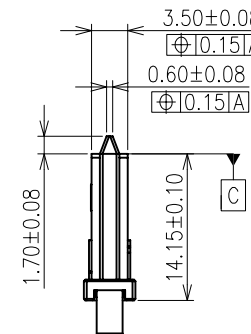
REVISION RECORD		
REV.	ECR/ECN/ECO NUMBER	DATE
REFER TO SHT 1 of 2		



NOT TO SCALE
VERTICAL THROUGH-HOLE ELEVATED



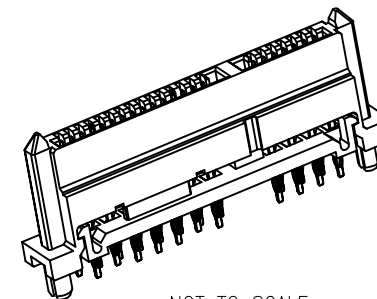
RECOMMENDED PCB LAYOUT
PCB THICKNESS 1.50 TO 2.00



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

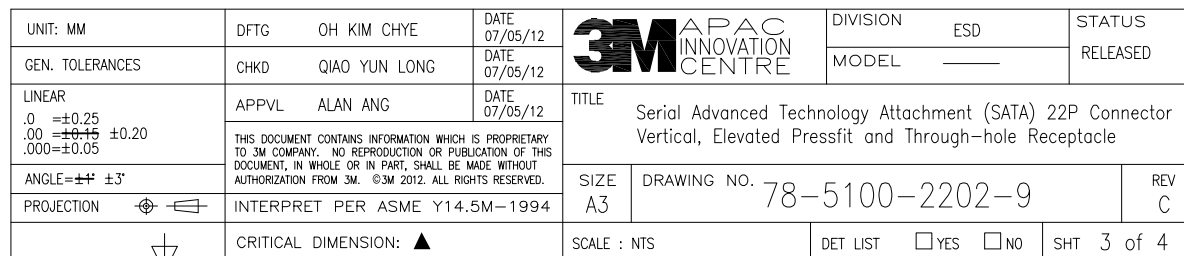
UNIT: MM	DFTG	OH KIM CHYE	DATE 07/05/12		DIVISION	ESD	STATUS RELEASED
GEN. TOLERANCES	CHKD	QIAO YUN LONG	DATE 07/05/12		MODEL	_____	
LINEAR .0 =±0.25 .00 =±0.15 ±0.20 .000=±0.05	APPVL	ALAN ANG	DATE 07/05/12	TITLE Serial Advanced Technology Attachment (SATA) 22P Connector Vertical, Elevated Pressfit and Through-hole Receptacle			
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. 78-5100-2202-9		REV C
PROJECTION 	INTERPRET PER ASME Y14.5M-1994			CRITICAL DIMENSION: ▲		SCALE : NTS	
				DET LIST		☐ YES ☐ NO	SHT 2 of 4
				6		7	
				8			

F

F

Technical drawing of a shaft with the following dimensions and features:

- Overall length: 1.70 ± 0.08
- Top diameter: 3.50 ± 0.08 with a surface texture symbol $\sqrt{0.15}$
- Second diameter from top: 0.60 ± 0.08 with a surface texture symbol $\sqrt{0.15}$
- Distance from top to center of feature C: 14.15 ± 0.10
- Feature C: A circular feature indicated by a leader line and a box labeled 'C'.



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

3M APAC
INNOVATION
CENTRE

DIVISION	ESD	STATUS RELEASED
MODEL	_____	

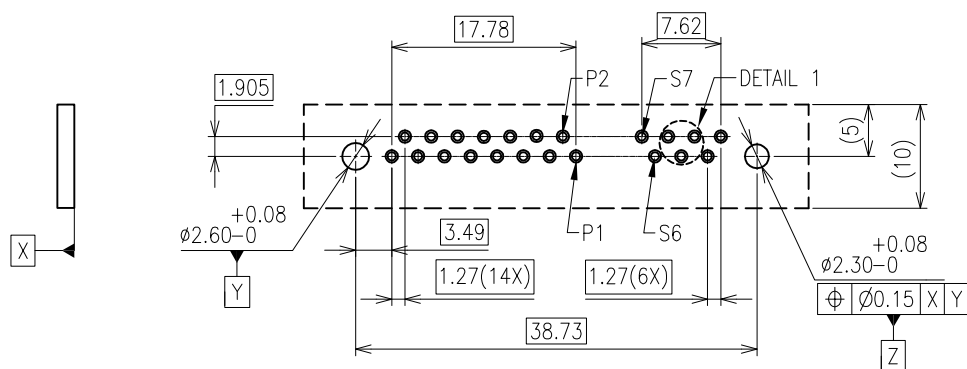
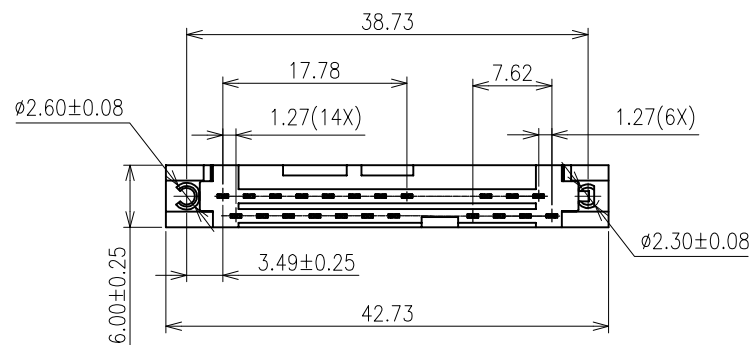
TITLE	Serial Advanced Technology Attachment (SATA) 22P Connector Vertical, Elevated Pressfit and Through-hole Receptacle
-------	---

SIZE A3	DRAWING NO. 78-5100-2202-9	REV C
------------	----------------------------	----------

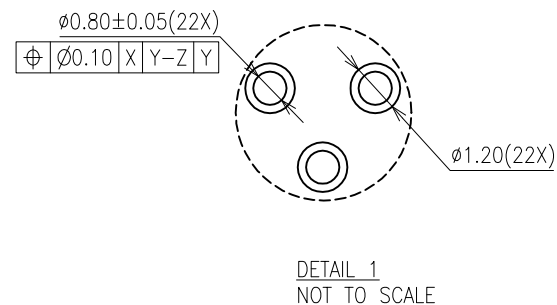
SCALE : NTS	DET LIST ☐ YES ☐ NO	SHT 3 of 4
-------------	---	------------

3M Serial Advanced Technology Attachment (SATA) 22P Connector
Vertical, Elevated Pressfit and Through-Hole Receptacle, 5622 Series

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



RECOMMENDED PCB LAYOUT
PCB THICKNESS 1.50 TO 2.00



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

UNIT: MM	DFTG	OH KIM CHYE	DATE 07/05/12		DIVISION	ESD	STATUS RELEASED
GEN. TOLERANCES	CHKD	QIAO YUN LONG	DATE 07/05/12		MODEL	_____	
LINEAR .0 =±0.25 .00 = ±0.15 ±0.20 .000=±0.05	APPVL	ALAN ANG	DATE 07/05/12	TITLE Serial Advanced Technology Attachment (SATA) 22P Connector Vertical, Elevated Pressfit and Through-hole Receptacle			
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. 78-5100-2202-9		REV C
PROJECTION 	INTERPRET PER ASME Y14.5M-1994			SCALE : NTS		DET LIST ☐ YES ☐ NO	SHT 4 of 4
	CRITICAL DIMENSION: ▲						
			6		7		8

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А