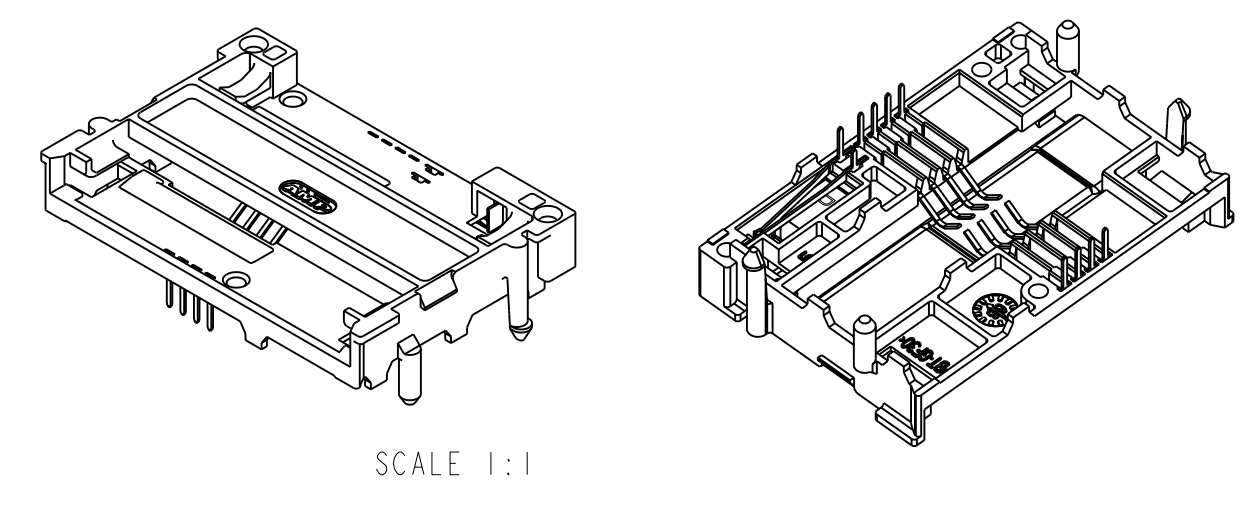
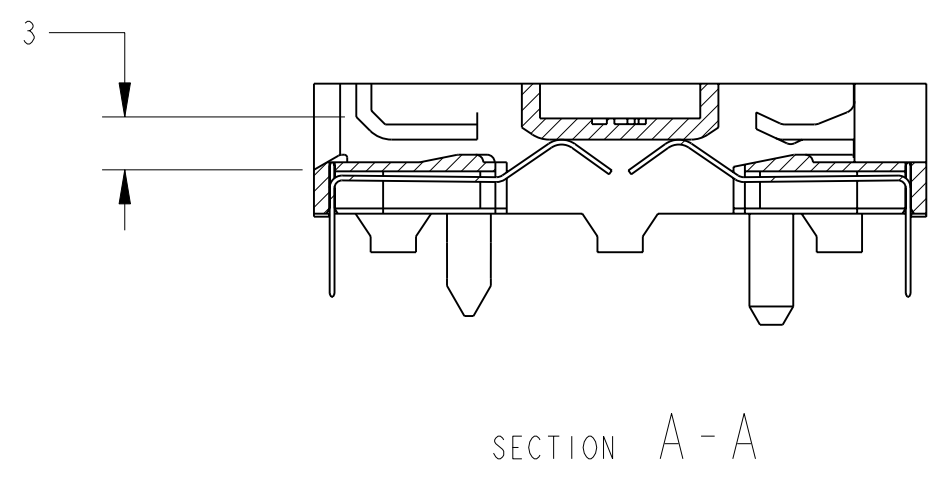
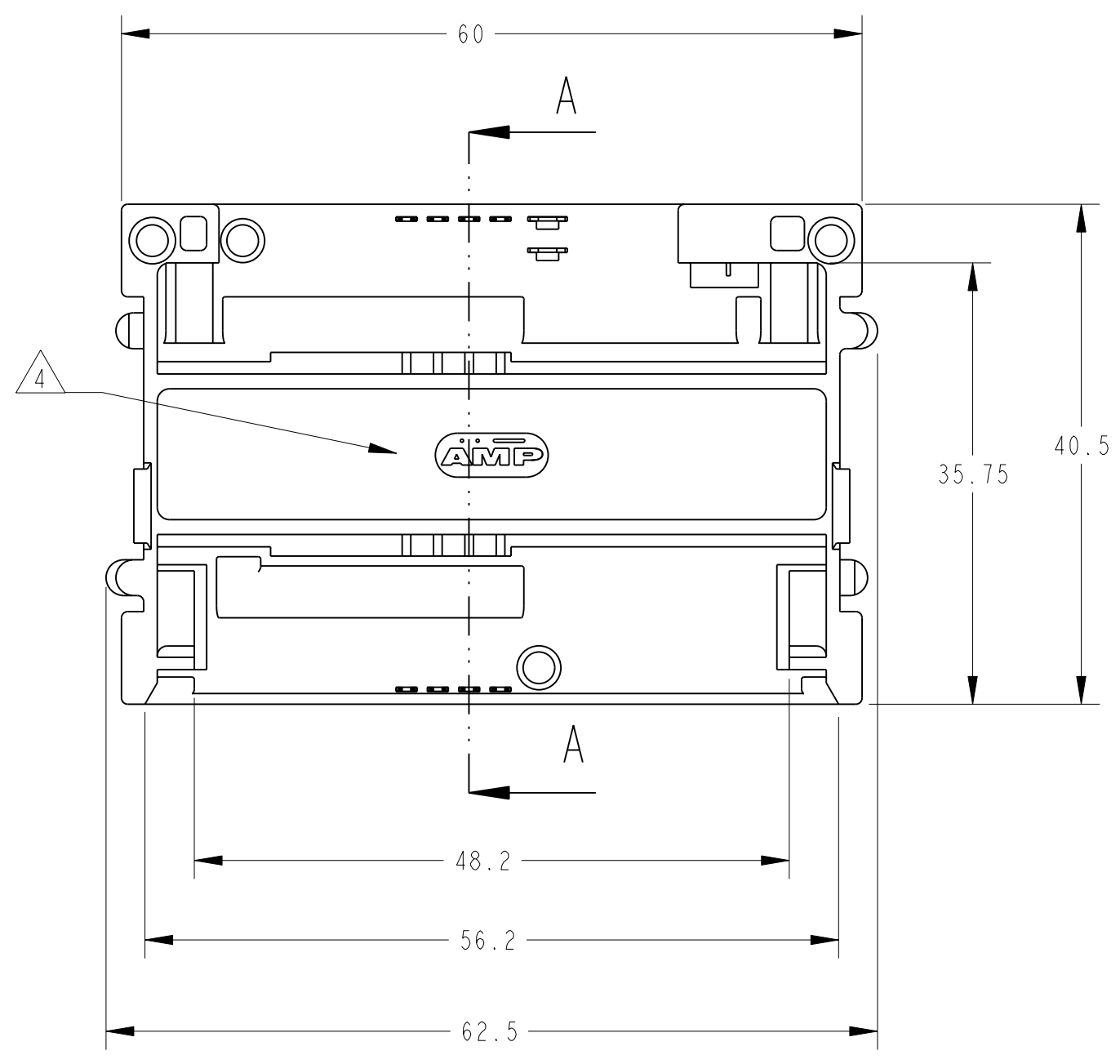
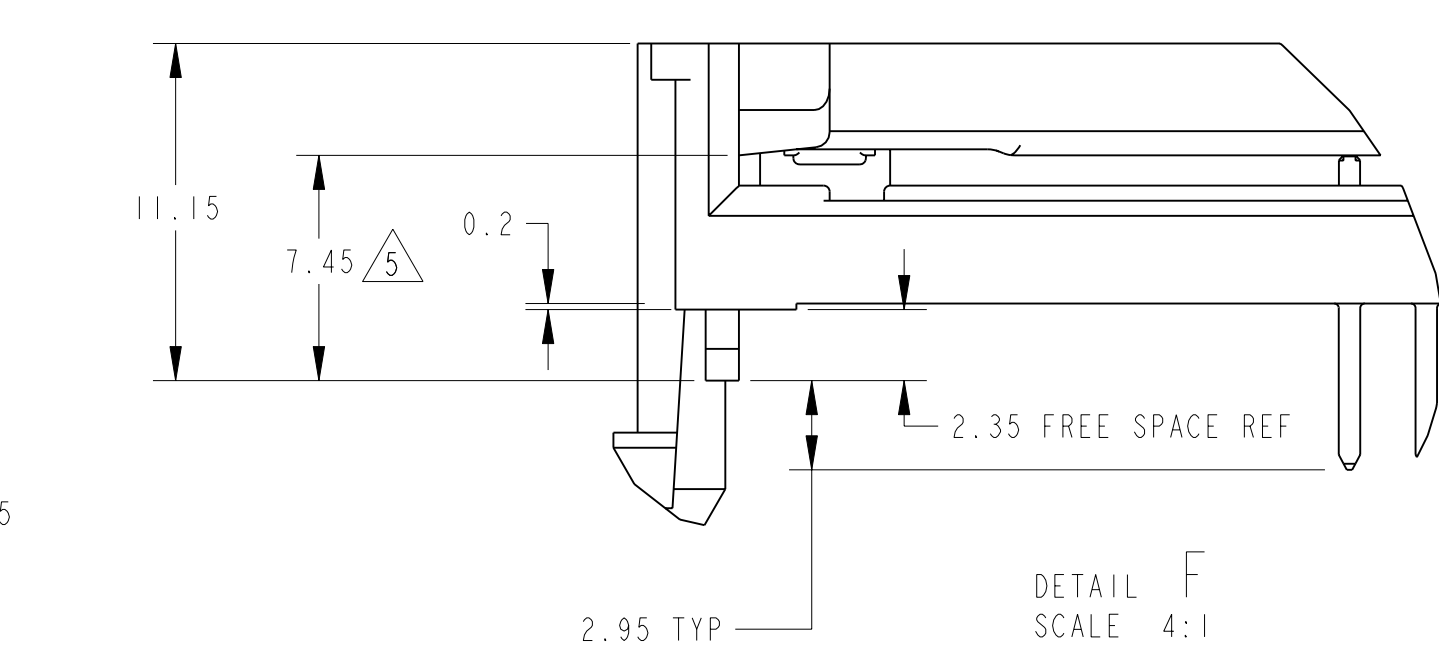
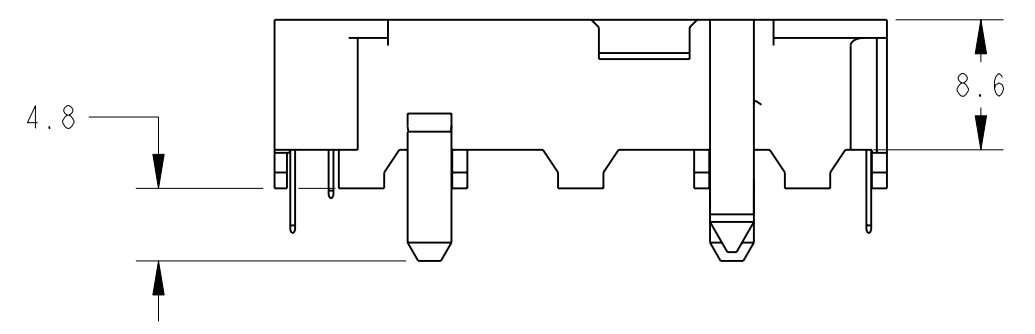
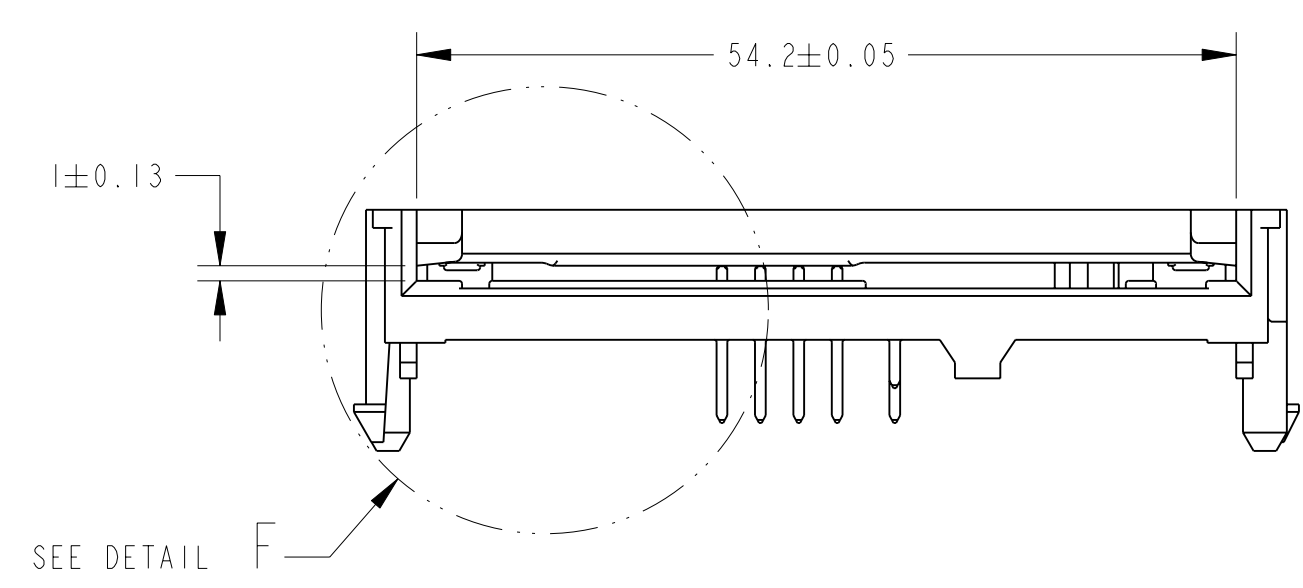


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD		
	D	ECR-11-025634	20DEC2011	GG	RRP		



- NOTES:
- CONTACTS PLATING :
- 1 OVERALL: Ni 2µm MIN, ALL OVER THE CONTACTS.  
 SOLDER ZONE: Sn 2.5µm MIN ON THE SOLDER ZONE OF THE CONTACTS.  
 MATING ZONE: PLATING CONFIRMS TO PRODUCT REQUIREMENTS AS PER SPECIFICATION 108-15202.
  - 2 MATERIAL :
  - 2 HOUSING: PBT-GF, BLACK UL 94V0.  
 CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE.
  - 3 TE SMART CARD RECEPTACLE DESIGNED TO ACCEPT ISO 7810-7816 TYPE INTEGRATED CIRCUIT SMART CARDS (0.76MM REF. THICKNESS) SEE SHEET 2/2
  - 4 LOGO SHAPE AND POSITION VARY DEPENDING ON MOLD CAVITY NUMBER.
  - 5 DIMENSION APPLICABLE IN CARD CONTACT AREA ONLY SURFACE VARY DEPENDING ON MOLD CAVITY NUMBER



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	R. Coolen	16 Dec 04
DIMENSIONS: mm		CHK	W. Jansen	-
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	P. Jaeger	-
0 PLC	±0.5	PRODUCT SPEC	108-15202	
1 PLC	±0.3	APPLICATION SPEC	-	
2 PLC	±0.03	WEIGHT	9 g	
3 PLC	±0.001	SIZE	A2	
4 PLC	±0.0001	CAGE CODE	C-5953438	
ANGLES	±	DRAWING NO	5953438	
FINISH	±	RESTRICTED TO	-	
MATERIAL		CUSTOMER DRAWING	SCALE	2:1
			SHEET	1 OF 2
			REV	D

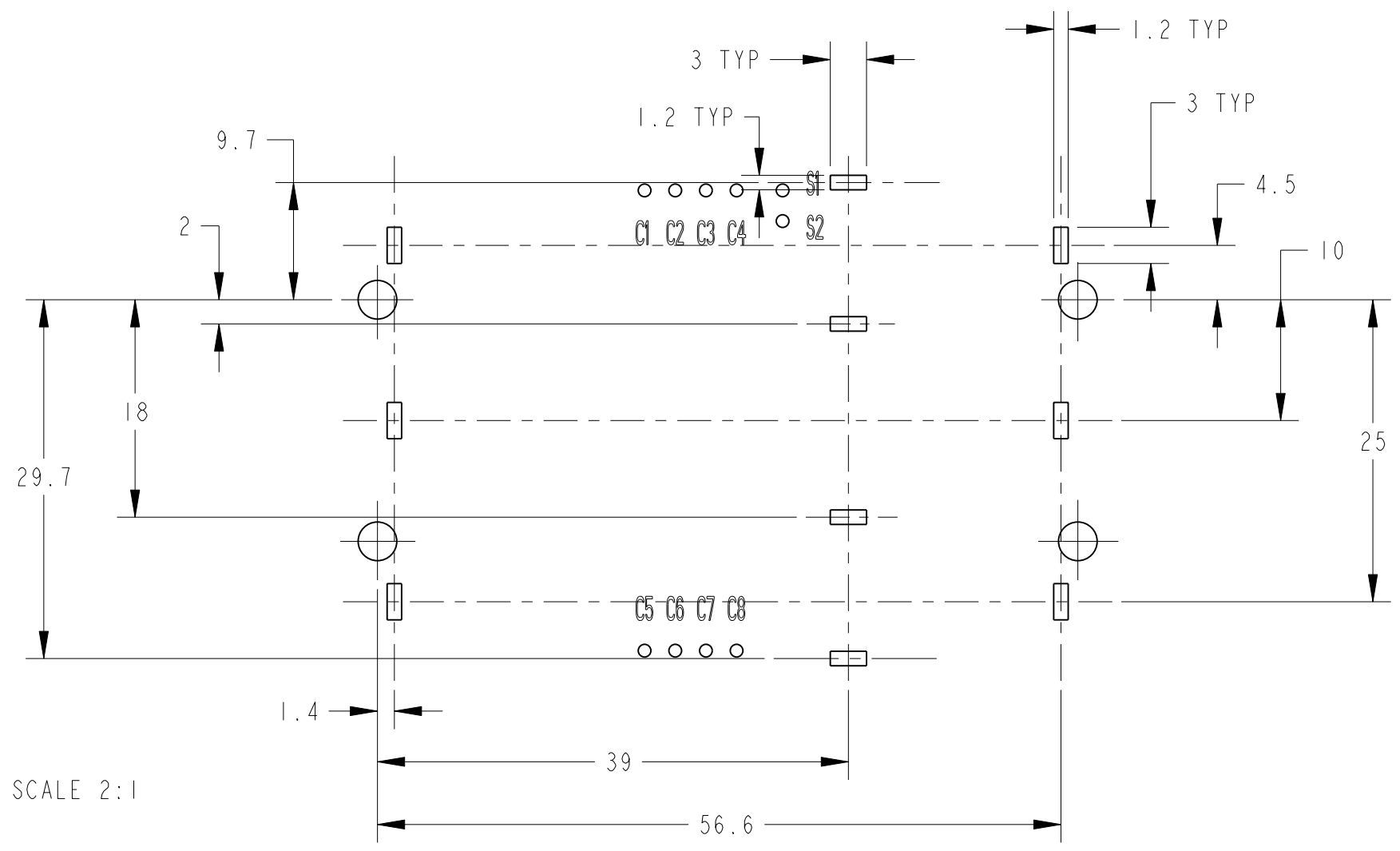
PartNumber: 5953438-1      8 POSITIONS ISO 7816

**STE** TE Connectivity

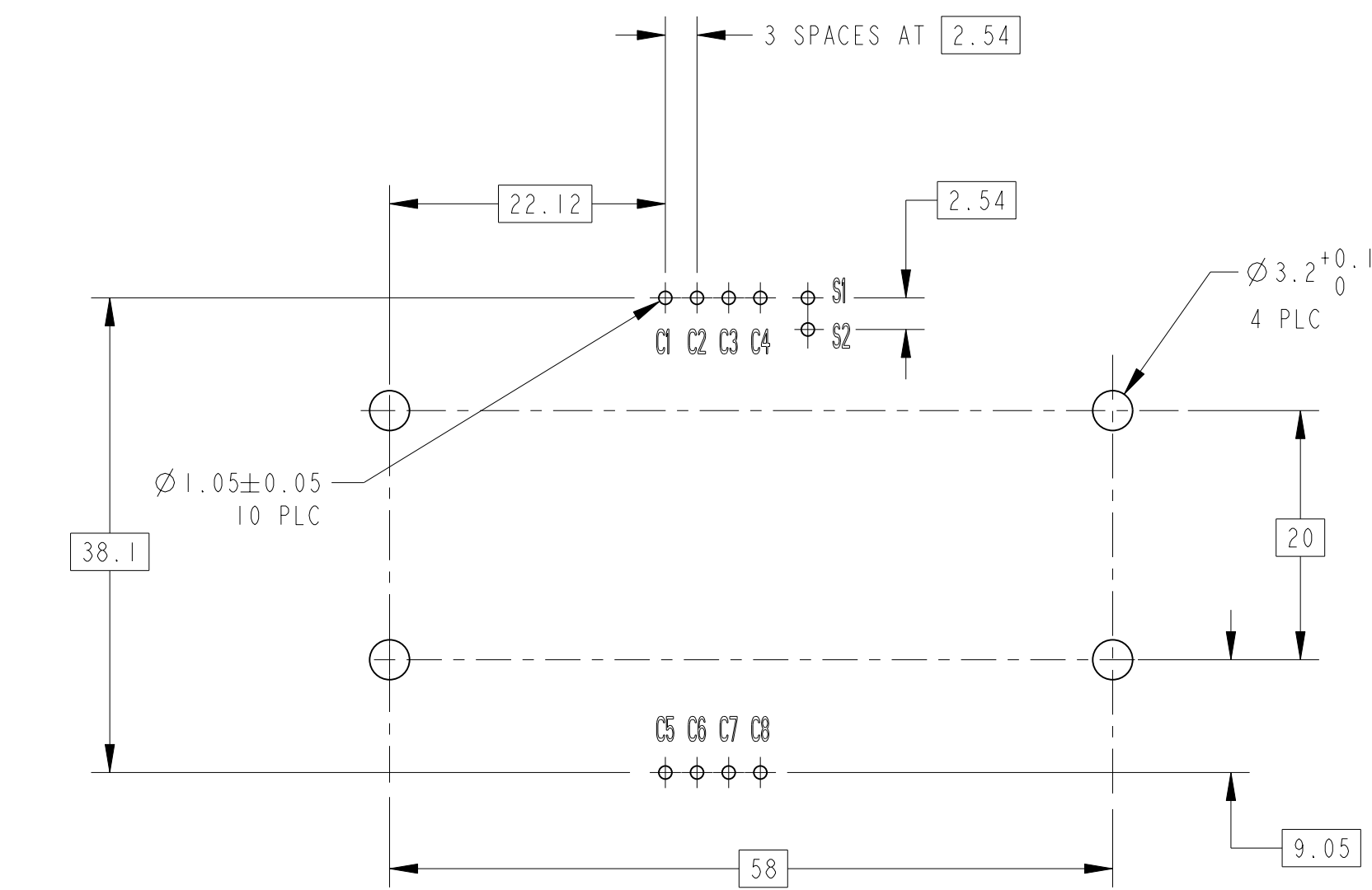
NAME: SMART CARD READER 0.76mm, PCB MOUNT THROUGH HOLE, RAISED PROFILE BLADE SWITCH NORMALLY CLOSED

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
IR	-	SEE SHEET 1	-	-	-

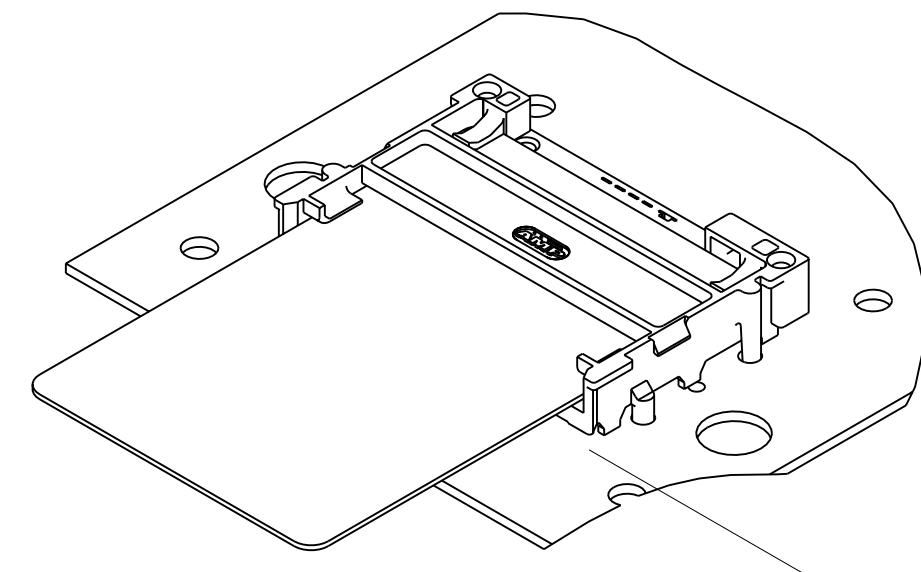


STANDOFF AREA  
SPACE WITHOUT COMPONENTS  
(CONNECTOR SIDE)

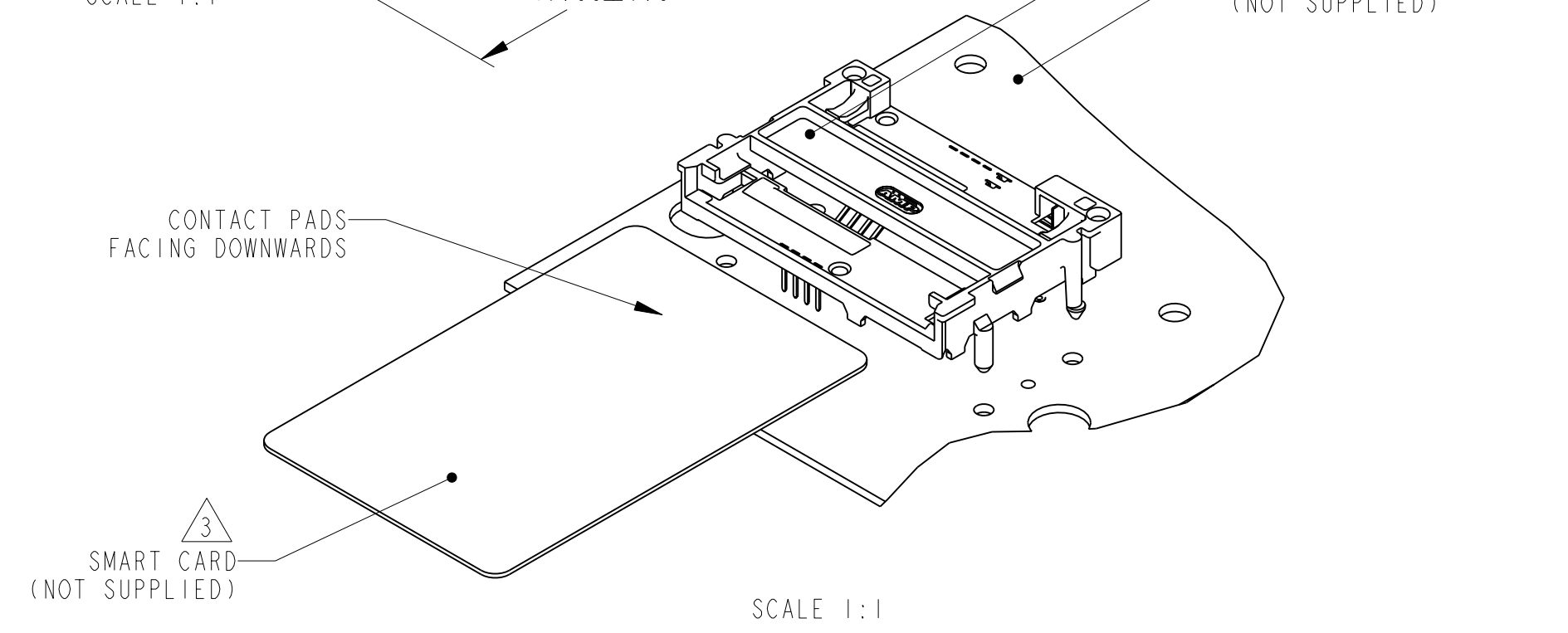


POSITION TOLERANCE FOR ALL HOLES  $\pm \phi 0.1$   
 PC BOARD THICKNESS 1.57±0.1 (.062)  
 (CONNECTOR SIDE)

**RECOMMENDED PCB LAYOUT**



SCALE 1:1



**PCB MOUNTING CONFIGURATION**

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN R. Coolen 16 Dec 04	<b>STE</b> TE Connectivity			
DIMENSIONS: mm		CHK W. Jansen				
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD P. Jaeger	NAME SMART CARD READER 0.76mm, PCB MOUNT THROUGH HOLE, RAISED PROFILE BLADE SWITCH NORMALLY CLOSED			
0 PLC ±0.5		PRODUCT SPEC	SIZE A2	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
1 PLC ±0.3		APPLICATION SPEC	C=5953438			
2 PLC ±0.03		WEIGHT	SCALE 2:1		SHEET 2 OF 2	REV D
3 PLC ±0.001		CUSTOMER DRAWING				
4 PLC ±0.0001						
ANGLES						
FINISH						

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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