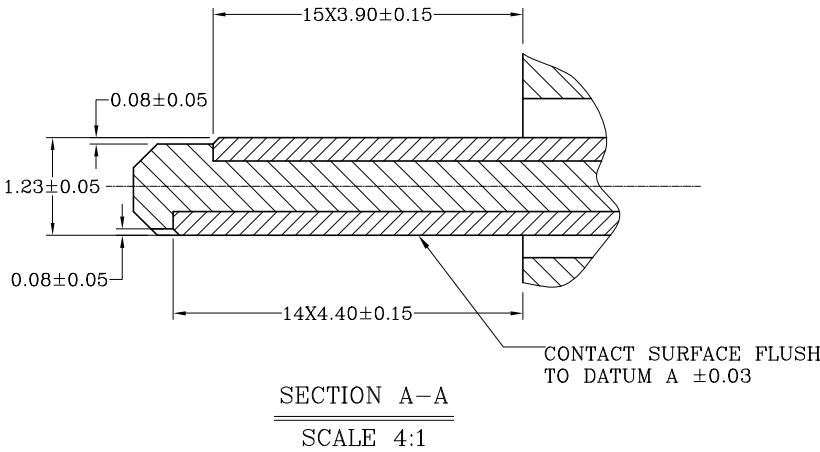


This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that it is not to be disclosed, reproduced or used, in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without its prior consent, & that no right is granted to disclose or to use any information in this document.

REVISIONS				
SYM	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A3	HKXXXX	55.77+/-0.15 was 54.50+/-0.15 Ø2.60+/-0.05 was Ø2.55+/-0.05	10/13/05	IP

- NOTES:
- 1.MATERIAL HOUSING: PPA FR-6145 45% GLASS FILLED UL94V-0, BLACK.
OR EQUIVALENT HIGH TEMPERATURE PLASTIC.
CONTACT: COPPER ALLOY
PLATING: REFER TO P/N SYSTEM ON MATING AREA
1.27~2.54um NICKEL UNDERPLATE OVERALL
2.54~5.08um PURE TIN ON SOLDER TAIL
- 2.ELECTRICAL SPECIFICATION: CURRENT RATING: 1.5A
CONTACT RESISTANCE: 30mΩ MAX.
INSULATOR RESISTANCE: 1000MΩ MIN.
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 500 V AC
3. RECOMMENDED PCB THICKNESS 0.056~0.068 INCH
4. ORDER P/N SYSTEM: SAS-M310-003-X

MATING AREA PLATING
1- 0.76um MIN Au.
2- 0.38um MIN Au.
A- Gold FLASH

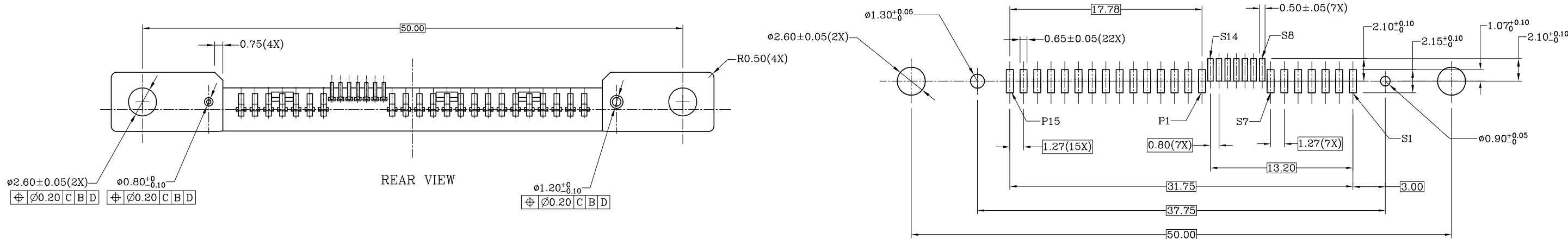


ITEM	PART	NO.	REQ'D	DESCRIPTION		
PARTS LIST						
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES U.S. METRIC .X +/- 0.20 .XX +/- 0.10 .XXX +/- 0.05 FRACTIONS +/- / ANGLES +/- 2°		APPROVAL		DATE		Amphenol
		DRAWN RAN.XIAO		10/13/05		
		CHECKED IP		10/13/05		
		CHECKED				
		DRAWING FILE :		TITLE		SAS STRAIGHT SMT PLUG
		\DRAWING\SAS\CSAS-M310-003-X				
		ANGLE OF PROJECTION				
FOR MATERIALS AND FINISHES SEE NOTES				SIZE		
REMOVE SHARP EDGES				DRAWING NO.		
DIMENSIONS				REV.		
U.S.				A3		
INCHES				C SAS-M310-003-X		
(METRIC)				A3		
(MM)				SCALE		
				NONE		
				SHEET 1 OF 2		

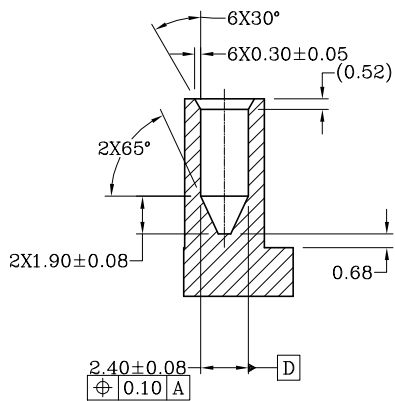
Customer Drawing

This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that it is not to be disclosed, reproduced or used, in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without its prior consent, & that no right is granted to disclose or to use any information in this document.

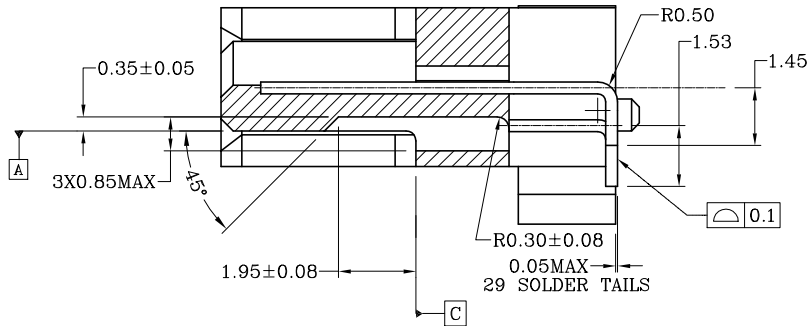
REVISIONS				
SYM	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
		Refer to sheet 1		



RECOMMENDED PCB LAYOUT
PCB THICKNESS FROM 0.056~0.068 INCH

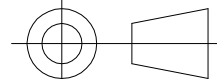


SECTION B-B



SECTION C-C
SCALE 2:1

Customer Drawing

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES U.S. METRIC .X +/- 0.20 .XX +/- 0.10 .XXX +/- 0.05 FRACTIONS +/- 1/2 ANGLES +/- 2° FOR MATERIALS AND FINISHES SEE NOTES REMOVE SHARP EDGES DIMENSIONS U.S. INCHES (METRIC) (MM)		APPROVAL		DATE		Amphenol			
		DRAWN RAN.XIAO		10/13/05					
		CHECKED IP		10/13/05					
		CHECKED				TITLE SAS STRAIGHT SMT PLUG			
DRAWING FILE :		\DRAWING\SAS\CSAS-M310-003-X							
ANGLE OF PROJECTION									
									
SIZE		DRAWING NO.		REV.					
A3		C SAS-M310-003-X		A3					
SCALE		NONE		SHEET 2 OF 2					

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9