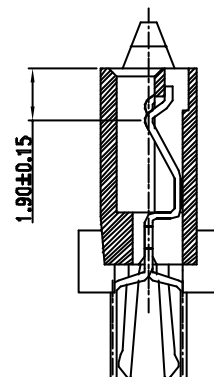
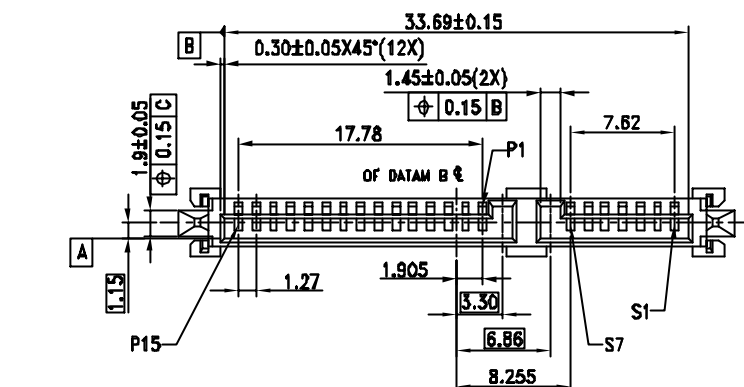
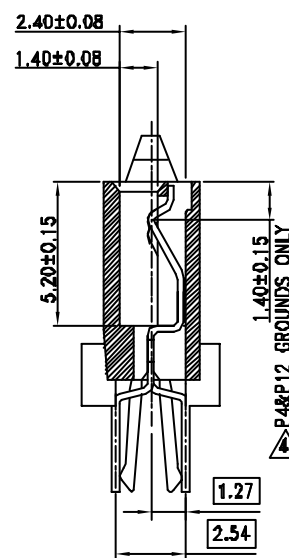
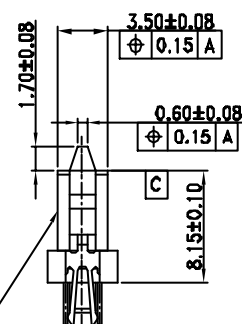
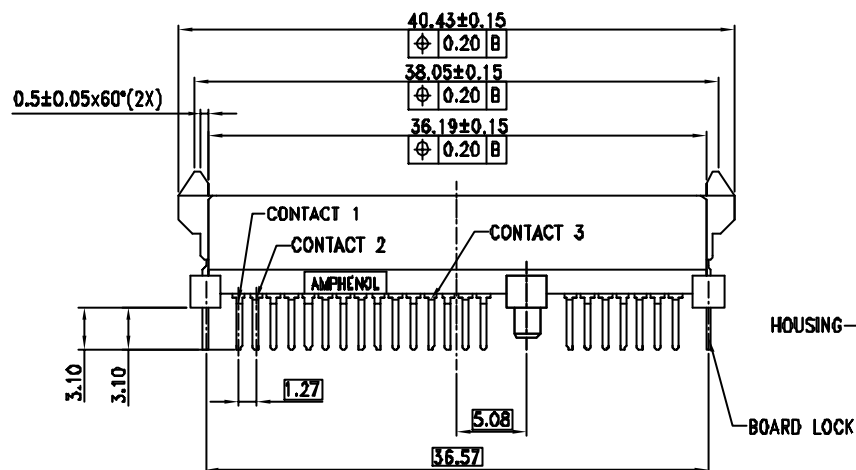


This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that it is not to be disclosed, reproduced or used in whole or in part for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without its prior consent and that no right is granted to disclose or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

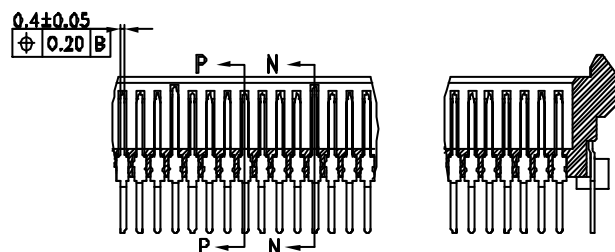
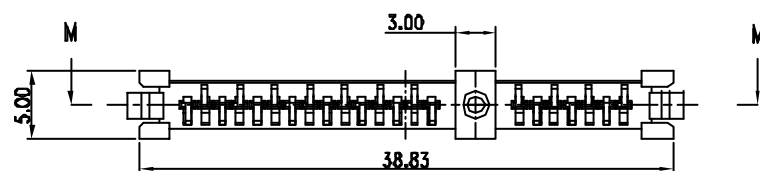
REVISIONS				
SYN	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVE
8	HK313D	NOTICE: Material Inventory Transferred to WAL Material Warehouse 204 YDC, since #2nd	8/28/04	IP



SECTION P-P 2:1



SECTION N-N 2:1



SECTION M-M

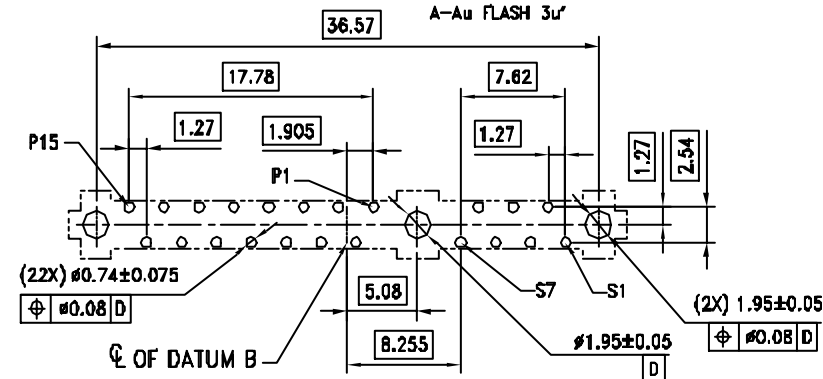
CUSTOMER DRAWING

NOTES:

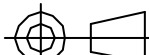
1. MATERIAL HOUSING :THERMOPLASTIC, UL94V-0
COLOR:BLACK
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE
PLATING: UNDER PLATING WITH NICKEL
OVER PLATING WITH GOLD ON MATING AREA
GOLD PLATING THICKNESS REFER TO P/N SYSTEM
TIN/LEAD PLATING ON TERMINAL
2. ELECTRICAL SPECIFICATION: OPERATION VOLTAGE: 100 V AC MAX.
CURRENT RATING: 1.5A PER CONTACT
CONTACT RESISTANCE:30 MILLIOHMS MAX.
INSULATOR RESISTANCE:1000MEGOHMA MIN.
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 500 V AC
3. MATERIAL SHOULD BE FULFILLED AMPHENOL SPEC# SSND01.

4. PREMATING AT P4 & P12
5. RECOMMENDED PCB THICKNESS 2.35±0.15
6. ORDER P/N SYSTEM: SATA-112-014-X

— MATING AREA PLATING
1—Au 0.76um MIN.
2—Au 0.38um MIN.
A—Au FLASH 3u'



RECOMMENDED PCB LAYOUT

ITEM NO	PART OR IDENTIFICATION NO	NOMENCLATURE OR DESCRIPTION		QTY REQD
PARTS LIST				
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES		APPROVAL	DATE	Amphenol
U.S. METRIC		DRAWN	YESING 8/28/04	
		CHECKED	YESING 8/28/04	
		CHECKED		
		DRAWING FILE :		
FOR MATERIALS AND FINISHES SEE NOTE 1		SATA/CSATA112014.DWG		TITLE
REMOVE SHARP EDGES		ANGLE OF PROJECTION		SATA 7+15P 2IN1 FEMALE
DIMENSIONS				SIZE
U.S. INCHES				DRAWING NO.
(METRIC) (MM)				A3 C-SATA-112-014-X
		SCALE		REV B
		NONE		SHEET 1 OF 1

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