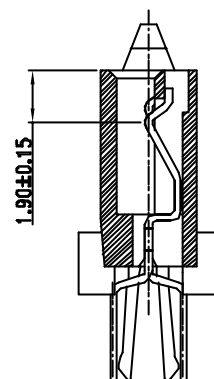
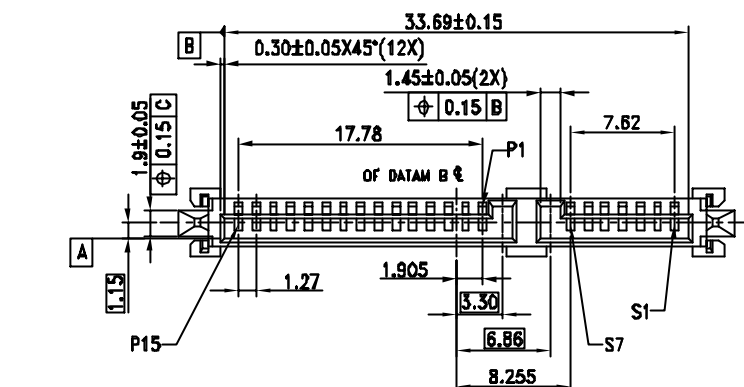
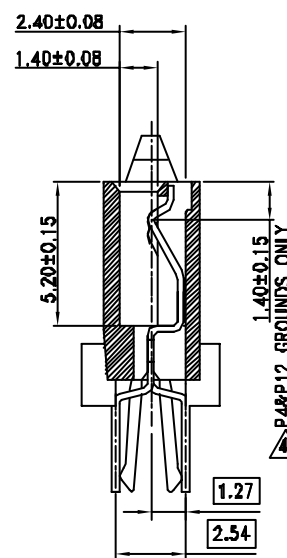
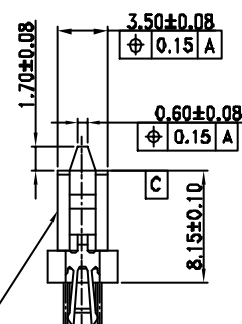
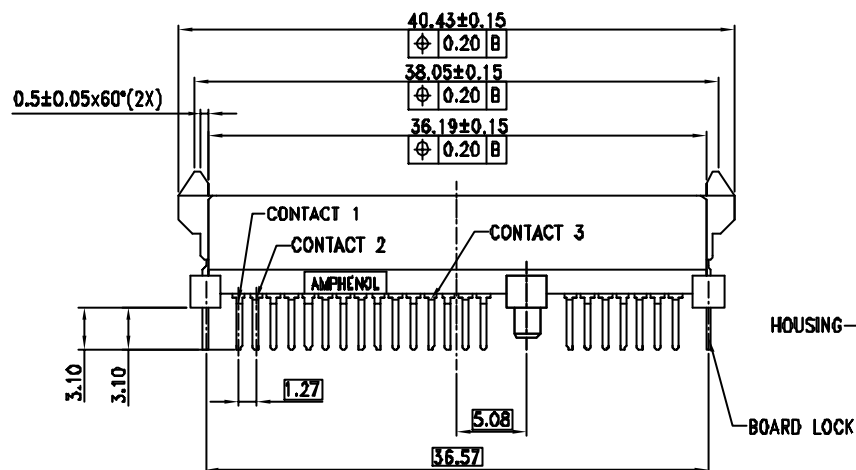


This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that it is not to be disclosed, reproduced or used in whole or in part for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without its prior consent and that no right is granted to disclose or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

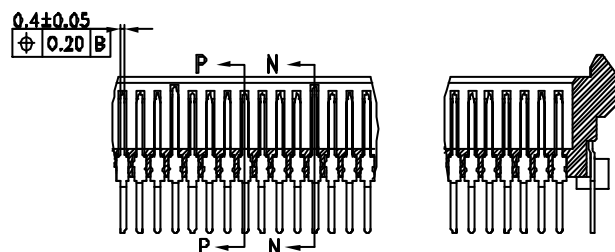
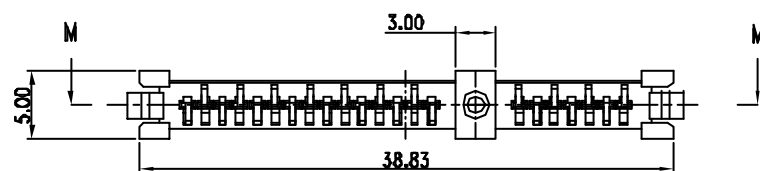
REVISIONS				
SYN	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
8	HK313D	NOTICE: Material Inventory Transferred to WAL Material Warehouse PO# 2304, please find	8/28/04	IP



SECTION P-P 2:1



SECTION N-N 2:1



SECTION M-M

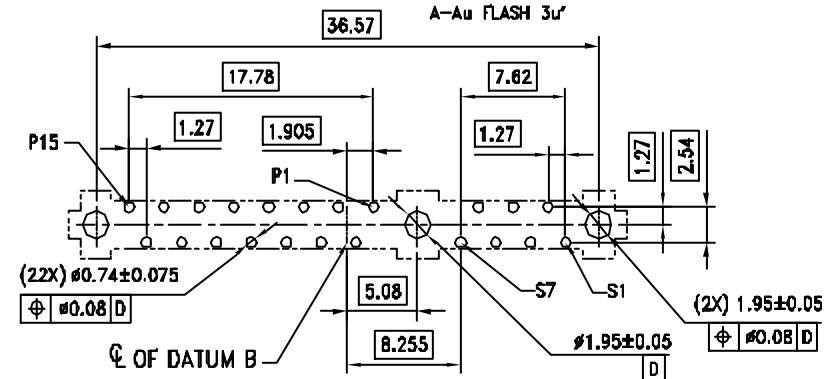
CUSTOMER DRAWING

NOTES:

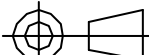
1. MATERIAL HOUSING :THERMOPLASTIC, UL94V-0
COLOR:BLACK
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE
PLATING: UNDER PLATING WITH NICKEL
OVER PLATING WITH GOLD ON MATING AREA
GOLD PLATING THICKNESS REFER TO P/N SYSTEM
TIN/LEAD PLATING ON TERMINAL
2. ELECTRICAL SPECIFICATION: OPERATION VOLTAGE: 100 V AC MAX.
CURRENT RATING: 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 U.S. METRIC .X +/- 0.25 .XX +/- 0.2 .XXX +/- 0.1 FRACTIONS +/- ANGLES +/- 1° FOR MATERIALS AND FINISHES SEE NOTE 1		APPROVAL DRAWN YESING 8/28/04 CHECKED YESING 8/28/04 CHECKED DRAWING FILE : SATA/CSATA112014.DWG ANGLE OF PROJECTION 	Amphenol TITLE SATA 7+15P 2IN1 FEMALE SIZE A3 DRAWING NO. C-SATA-112-014-X REV B	
REMOVE SHARP EDGES DIMENSIONS U.S. INCHES (METRIC) (MM)		SCALE NONE SHEET 1 OF 1		



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331