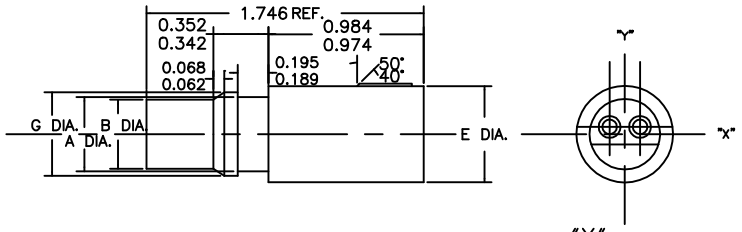
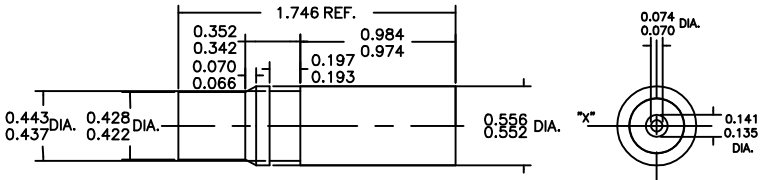
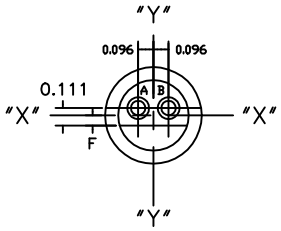
This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that it is not to be disclosed, reproduced or used in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without its prior consent, and that no right is granted to disclose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

REVISIONS				
SYM	ZONE	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	ECN#HK643	DRAWING RELEASE	12/29/93	Y.M.LEE
B		CHANGE PER ECN#HK650	1/06/94	Y.M.LEE

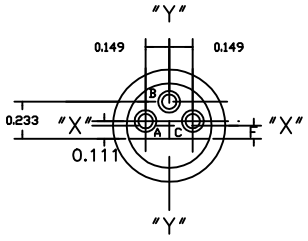




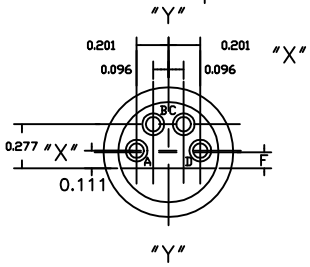
-10001



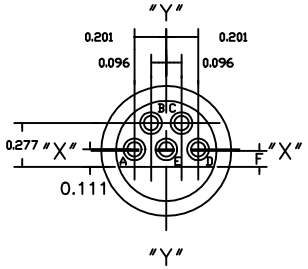
-10002



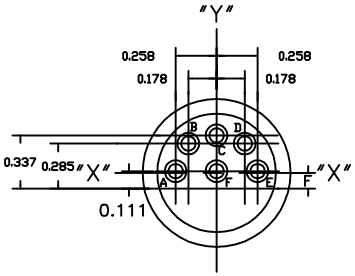
-10003



-10004



-10005



-10006

PART NUMBER BREAKDOWN

44-104-100XX-XX

- PANEL MTG GROOVE SEE TABLE
- NO. OF POCKETS
- RECEPTACLE
- CLASS OF PRODUCT

MATERIALS

Insulator Body : Thermal Plastic Rubber Santoprene 101-73
Plug Contact : Brass Olin Alloy
Contact Plating : 0.0001 to 0.0003 inches Tin Plating

SPECIFICATIONS

Voltage Rating : Limiting Operating Voltage At Sea Level, 250 Vots AC RMS
Current Rating : 8 AMPS Continuous
Temperature Range : Continuous Operation From -40°C To +125°C
Wire Size : 14 , 16 & 18 AWG
Overall Wire Insulation Diameter : 0.080 To 0.130 inches. (2.03 To 3.30 mm)
Insulation Resistance : 5,000 Megaohms Min.
Dielectric Withstanding Voltage : 1000 VRMS

CUSTOMER INFORMATION DRAWING

PART NUMBER	NUMBER OF POCKETS (REF)	A DIA.	B DIA.	C DIA.	D DIA.	E DIA.	F DIA.	G DIA.	DASH NO.	G DIA.	FOR MOUNTING PANEL THICKNESS (REF)
44-104-10001-XX	1	.443/.437	.428/.422	.348/.342	.395/.389	.500/.494	-	-			
44-104-10002-XX	2	.473/.467	.438/.432	.394/.388	.446/.440	.610/.604	.067/.061	.530/.524	-02	.197/.193	3/16
44-104-10003-XX	3	.574/.568	.539/.533	.486/.480	.538/.532	.711/.705	.084/.078	.631/.625			
44-104-10004-XX	4	.685/.679	.650/.644	.584/.578	.636/.630	.822/.816	.103/.097	.742/.736			
44-104-10005-XX	5	.685/.679	.650/.644	.584/.578	.636/.630	.822/.816	.103/.097	.742/.736			
44-104-10006-XX	6	.799/.793	.764/.758	.688/.682	.750/.744	.936/.930	.101/.098	.856/.850			

ITEM NO	PART OR IDENTIFICATION NO	NOMENCLATURE OR DESCRIPTION	QTY REQ'D

PARTS LIST

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES
U.S. METRIC
.X +/-
.XX +/-
.XXX +/-
FRACTIONS +/-
ANGLES +/-

FOR MATERIALS AND FINISHES SEE NOTES

REMOVE SHARP EDGES

DIMENSIONS

U.S.	INCHES
~~(METRIC)~~	~~(MM)~~

APPROVAL		DATE
DRAWN	MAN WONG	11/26/93
CHECKED	Y. M. LEE	1/06/94
APPR.		
APPR.		
APPR.		
APPR.		

ANGLE OF PROJECTION

Amphenol

Amphenol East Asia Limited Manufacturing Operation

TITLE RECEPTACLE CONNECTOR MINIATURE, 1 THRU 6 CONTACT

SIZE	DRAWING NO.	REV.
B	C44-104-100XX-XX	B

SCALE NONE SHEET 1 OF 1

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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