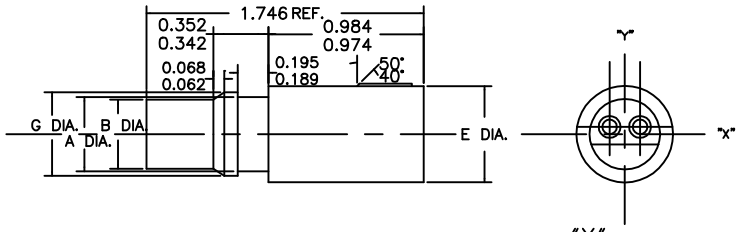
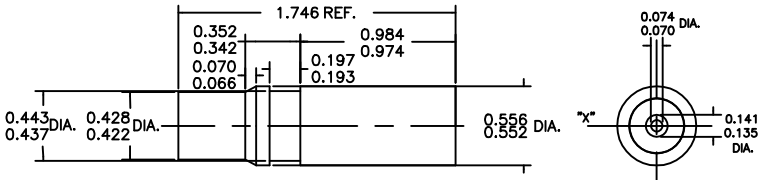
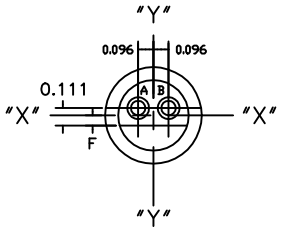
This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that it is not to be disclosed, reproduced or used in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without its prior consent, and that no right is granted to disclose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

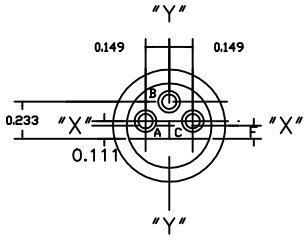




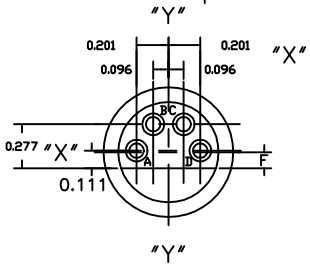
-10001



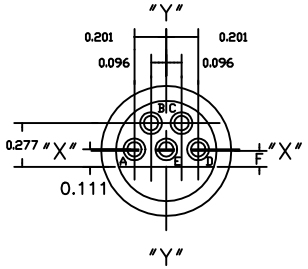
-10002



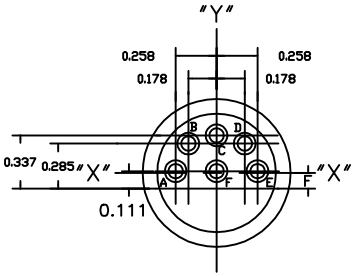
-10003



-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

Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.

Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.