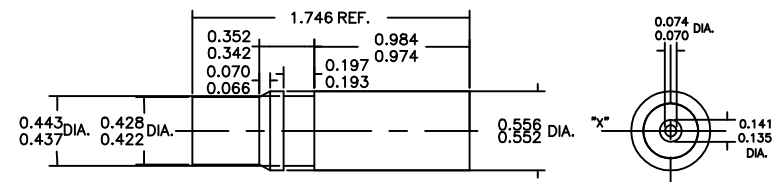
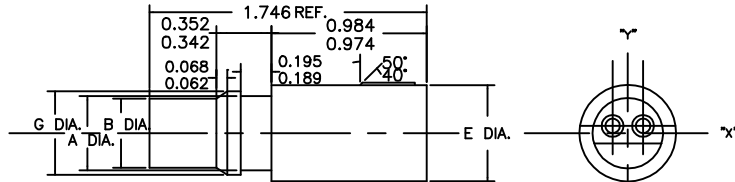


This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that it is not to be disclosed, reproduced or used in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without the prior consent, and that no right is granted to disclose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



PART NUMBER BREAKDOWN

44-104-100XX-XX
— PANEL MTG GROOVE
— SEE TABLE
— NO. OF POCKETS
— RECEPTACLE
— CLASS OF PRODUCT

MATERIALS

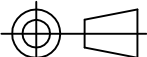
Insulator Body : Thermal Plastic Rubber Santoprene 101-73
Plug Contact : Brass Olin Alloy
Contact Plating : 0.0001 to 0.0003 inches Tin Plating

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		APPROVAL		DATE		Amphenol Amphenol East Asia Limited Manufacturing Operation			
U.S. METRIC		DRAWN MAN WONG		11/26/93					
X +/- XX +/- XXX +/- FRACTIONS +/- ANGLES +/-		CHECKED Y. M. LEE		1/06/94					
		APPR.							
FOR MATERIALS AND FINISHES SEE NOTES		APPR.		APPR.		TITLE RECEPTACLE CONNECTOR MINIATURE, 1 THRU 6 CONTACT			
REMOVE SHARP EDGES		ANGLE OF PROJECTION		SIZE				DRAWING NO.	
DIMENSIONS				B				C44-104-100XX-XX	
U.S. INCHES				SCALE				NONE	
-(METRIC)-		-(MM)-		SHEET 1		OF 1			



ООО «НИОКРсистемс» - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ