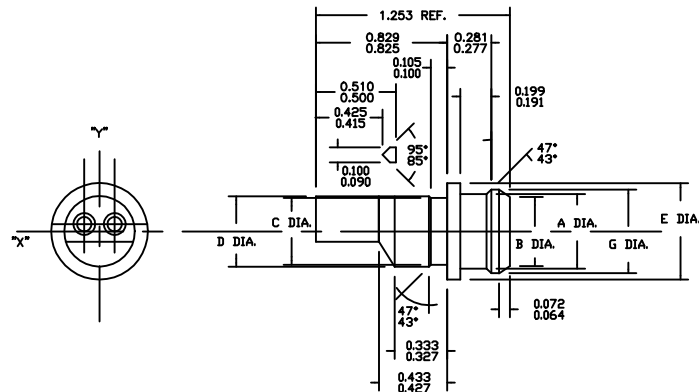


This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that it is not to be disclosed, reproduced or used in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without the prior consent, and that no right is granted to disclose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

REVISIONS

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



PART NUMBER BREAKDOWN

44-103-100XX

NO. OF POCKETS

PLUG

CLASS OF PRODUCT

MATERIALS

Insulator Body : Thermal Plastic Rubber Santoprene 101-73

Receptacle Contact : Phosphor Bronze

Contact Plating : 0.0001" to 0.0003" Tin Plating

SPECIFICATIONS

Voltage Rating : Limiting Operating Voltage At Sea Level,

250 Volts AC RMS

Current Rating : 8 AMPS Continuous

Temperature Range : Continuous Operation From -40°C To +125°C

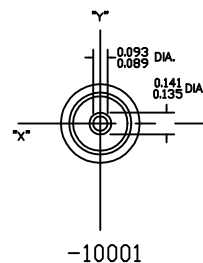
Wire Size : 14 , 16 & 18 AWG

Overall Wire Insulation Diameter : 0.080 To 0.130 inches.

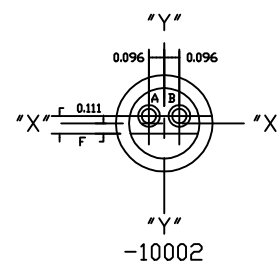
(2.03 To 3.30 mm)

Insulation Resistance : 5,000 Megaohms Min.

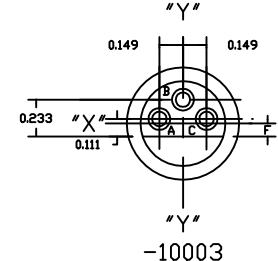
Dielectric Withstanding Voltage : 1000 VRMS



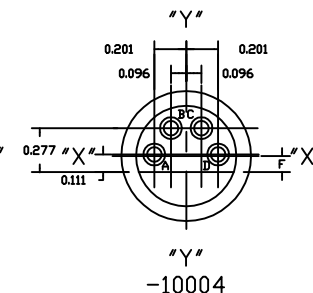
-10001



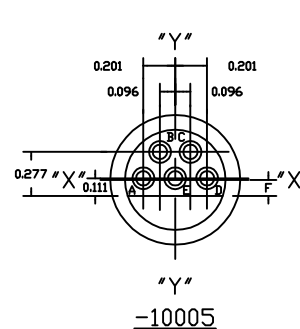
-10002



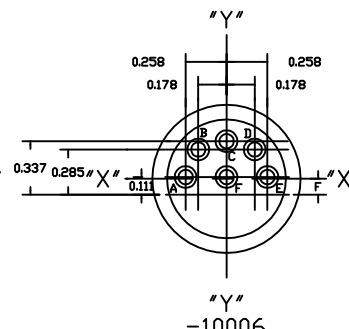
-10003



-10004



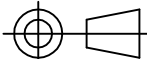
-10005



-10006

CUSTOMER INFORMATION DRAWING

PART NUMBER	NUMBER OF POCKETS (REF)	A DIA.	B DIA.	C DIA.	D DIA.	E DIA.	F DIA.	G DIA.	H DIA.
44-103-10001	1	.443/.437	.428/.422	.346/.340	.375/.369	.500/.494	-	-	.395/.389
44-103-10002	2	.473/.467	.440/.432	.425/.419	.446/.440	.610/.604	.068/.062	.530/.524	-
44-103-10003	3	.574/.568	.541/.533	.517/.511	.538/.532	.711/.705	.085/.079	.631/.625	-
44-103-10004	4	.685/.679	.650/.644	.615/.609	.636/.630	.822/.816	.104/.098	.742/.736	-
44-103-10005	5	.685/.679	.650/.644	.615/.609	.636/.630	.822/.816	.104/.098	.742/.736	-
44-103-10006	6	.799/.793	.764/.758	.729/.723	.750/.744	.936/.930	.102/.099	.856/.850	-

ITEM NO	PART OR IDENTIFICATION NO	NOMENCLATURE OR DESCRIPTION		QTY REQ'D
PARTS LIST				
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES U.S. METRIC		APPROVAL	DATE	Amphenol East Asia Limited Manufacturing Operation
X +/-		DRAWN MAN WONG	11/23/93	
XX +/-		CHECKED Y. M. LEE	1/06/94	
XXX +/-		APPR.		
FRACTIONS +/-		APPR.		TITLE PLUG CONNECTOR MINIATURE, 1 THRU 6 CONTACT
ANGLES +/-		APPR.		
FOR MATERIALS AND FINISHES SEE NOTES		APPR.		
REMOVE SHARP EDGES		ANGLE OF PROJECTION		
DIMENSIONS				SIZE DRAWING NO. B C44-103-100XX B
U.S. INCHES				
-(METRIC)- -(MM)-				
		SCALE NONE SHEET 1 OF 1		
		REV. B		



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - 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.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

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

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

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

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>