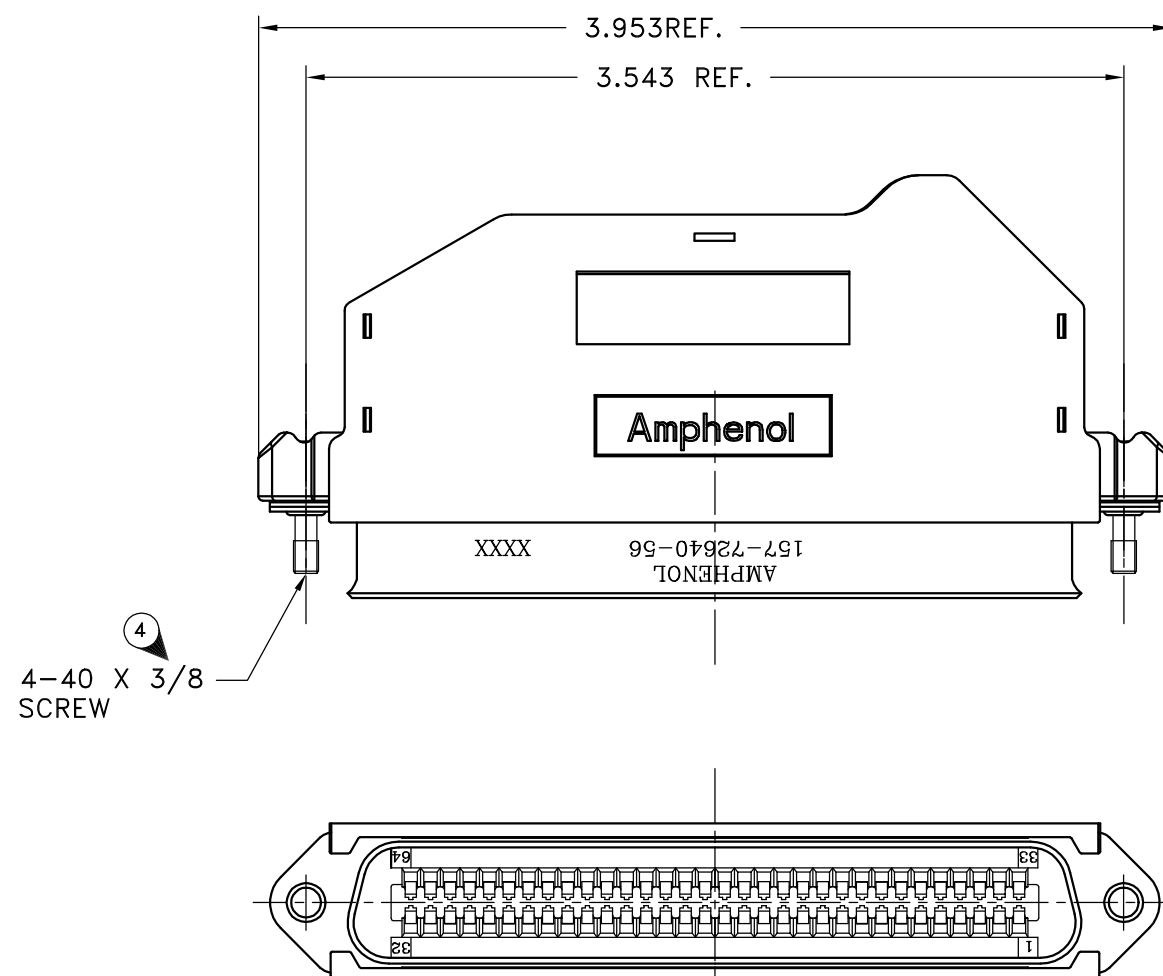
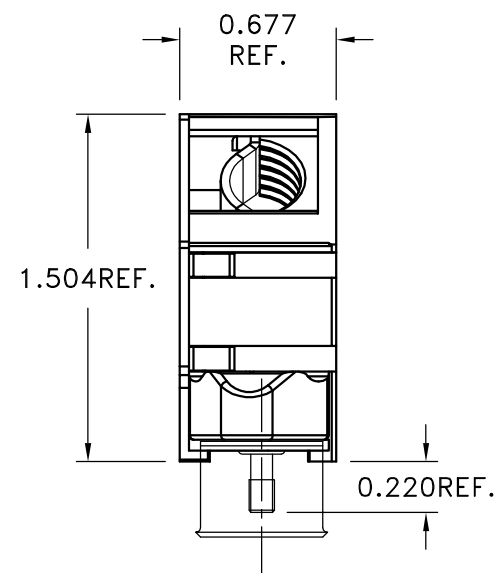


This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that it is not to be disclosed, reproduced or used in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without its prior consent, and that no right is granted to disclose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



SPECIFICATIONS:

- 1) INSULATION DISPLACEMENT CONTACTS: TO ACCOMMODATE 24-26 AWG SOLID AND 26-28 STRANDED CONNECTOR WIRES.
- 2) DIELECTRIC: PBT GLASS FIBER RE-INFORCED, UL-94V0
- 3) CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY
- 4) CONTACT: 20 MICRO-INCHES MIN. GOLD MATING AREA: 3-5 MICRO-INCHES GOLD TERMINAL AREA: 50 MICRO-INCHES MIN. NICKEL UNDERPLATING ALL OVER.
- 5) SHELL MATERIAL: ZINC PLATED STEEL.
- 6) #4-40 SCREW MATERIAL: ZINC PLATED STEEL ; HOOD MATERIAL :PBT GLASS FIBER
- 7) CURRENT CAPACITY: 5 AMPS/CONTACT
- 8) VOLTAGE RATING: 700 VOLTS D.C. AT SEA LEVEL
- 9) INSULATION RESISTANCE: >5000 M OHM



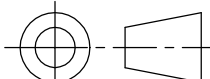
REVISIONS				
SYM	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVE
1	HK	PRELIMINARY RELEASE	3/31/06	IP
2	HK	Updated description	4/20/06	IP
3	HK	Screw4-40x5/8" to 4-40x1/2" Add 0.677 REF and 0.281 REF.	2/10/07	IP
4	HK	Screw4-40x5/8" to 4-40x3/8	5/7/07	IP

TABLE 1

CONNECTOR SIZES	AVERAGE MATING FORCE (POUNDS)
14	5
24	8
36	12
50	15
64	19

- 10) DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1200 VAC (RMS) AT SEA LEVEL
- 11) CONNECTOR MATING FORCE: REFER TO TABLE 1.
- 12) CONTACT RETENTION FORCE: 2 LBS MAX.
- 13) DURABILITY: 250 CYCLES MIN.
- 14) VIBRATION: NO INTERRUPTIONS < 1u SEC.
- 15) OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO +105°C (-67°F TO +221°F)
- 16) MATERIAL SHOULD BE FULFILLED AMPHENOL SPEC. # SSN001.

CUSTOMER INFORMATION DRAWING

ITEM NO		NOMENCLATURE OR DESCRIPTION				QTY REQ'D					
PARTS LIST											
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES U.S. METRIC .X +/- .020 .XX +/- .010 .XXX +/- .005 FRACTIONS +/- ANGLES +/- 1°		APPROVAL		DATE		Amphenol					
		DRAWN	XS.GUO	5/7/07							
		CHECKED									
		CHECKED									
		DRAWING FILE:		TITLE							
FOR MATERIALS AND FINISHES SEE NOTES		\DRAWING\157\C1577264056.DWG		64 SIZE PLUG ASS'Y, 4-40 SCREW PLASTIC HOOD							
REMOVE SHARP EDGES		ANGLE OF PROJECTION				SIZE		DRAWING NO.		REV	
DIMENSIONS						A3		C157-72640-56		4	
U.S. INCHES						SCALE		NONE		SHEET 1 OF 1	
(METRIC)		(MM)									

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