

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	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
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

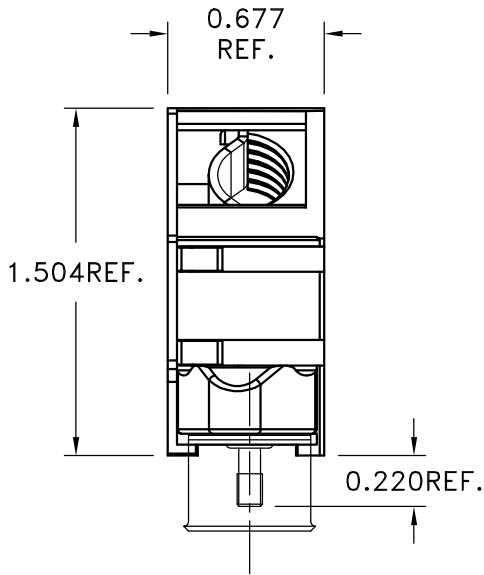
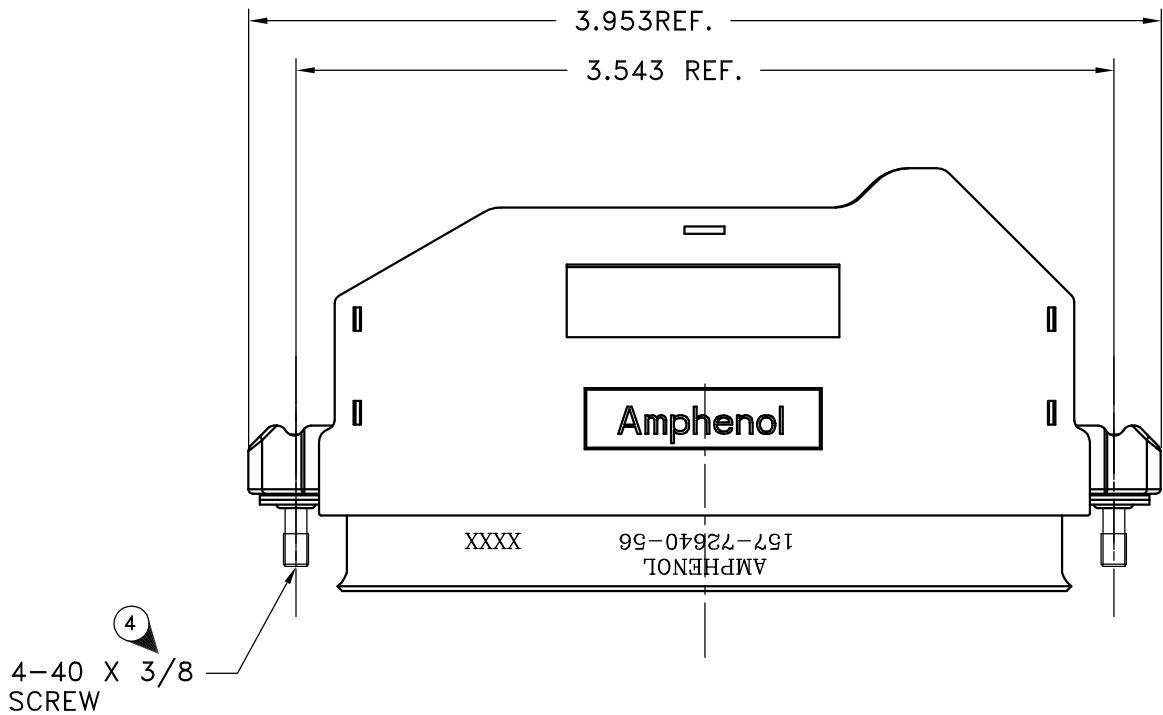


TABLE 1

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

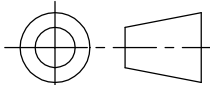
SPECIFICATIONS:

- 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



- 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° FOR MATERIALS AND FINISHES SEE NOTES REMOVE SHARP EDGES DIMENSIONS U.S. INCHES -(METRIC)- -(MM)-		APPROVAL		DATE		Amphenol	
		DRAWN	XS.GUO	5/7/07			
		CHECKED					
		CHECKED					
		DRAWING FILE:					
		\DRAWING\157\C1577264056.DWG					
		ANGLE OF PROJECTION					
							
		SIZE		DRAWING NO.			REV.
		A3		C157-72640-56			
SCALE		NONE		SHEET 1 OF 1			



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331