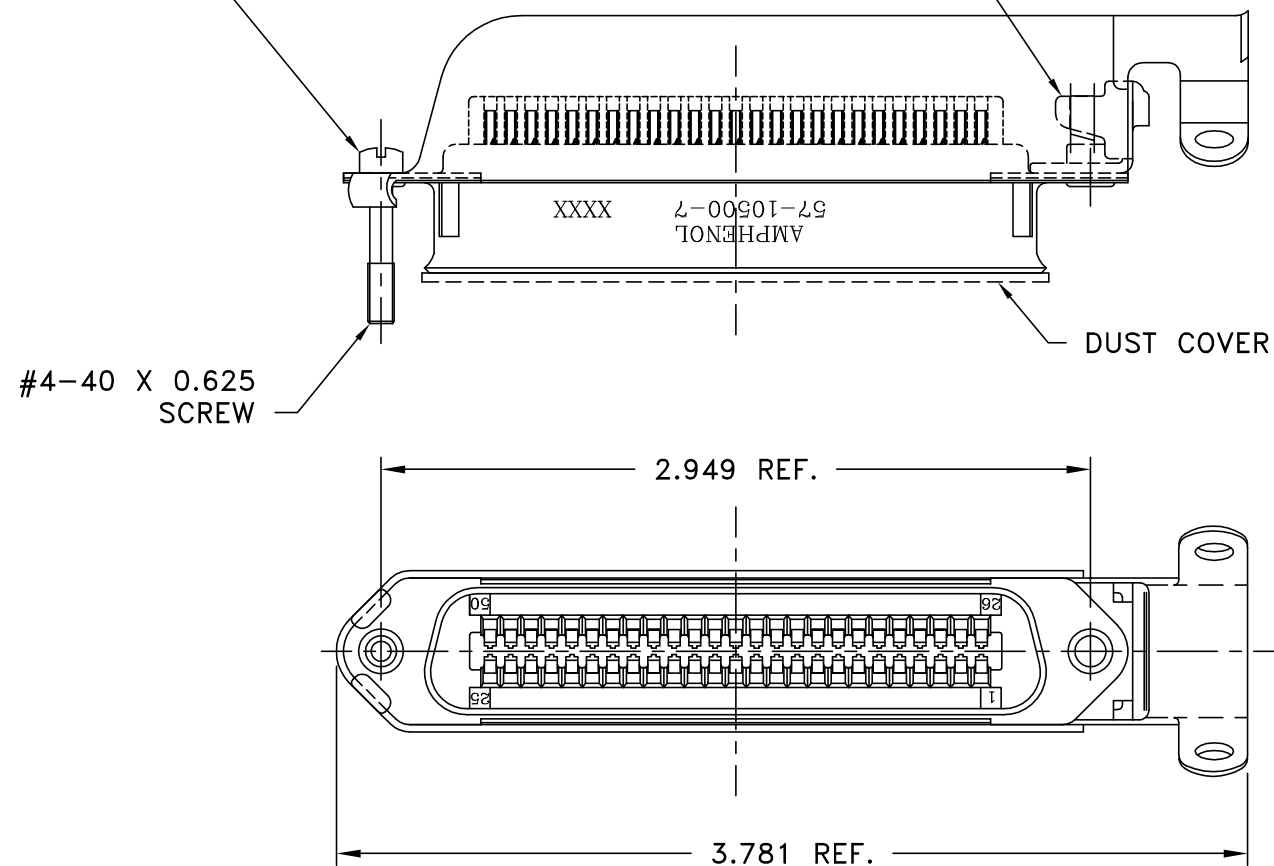


This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that it is not to be disclosed, reproduced or used, in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without its prior consent, and that no right is granted to disclose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

REVISIONS				
SYM	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	HK	INITIAL RELEASE	01/08/03	Y.M.LEE
B	HK	ADD CHOP OF ROHS	2/15/06	Y.M.LEE

PUT THE LATCHING SCREW THRU. THE HOLE
ON LEFT END OF CONNECTOR. THE SCREW
HOLDS THE SHELLS TOGETHER & IS RETAINED
BY THREADS IN THE HOOD.

TO ASSEMBLE CONNECTOR, SLIDE THE HOOD (FROM LEFT TO RIGHT ON ILLUSTRATION) IN SUCH A MANNER THAT THE 2 TABS OF THE BRACKET ENTER THE SLOTS OF THE HOOD.



SPECIFICATIONS:

- 1) SOLDER CUP CONTACT: TO ACCOMMODATE 22-30 AWG SOLID AND 24-30 STRANDED CONNECTOR WIRES.
- 2) DIELECTRIC: DIALYL-PHTHALATE PER MIL-M-14F TYPE MDG 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 WITH CLEAR CHROMATE COATING
- 6) CURRENT CAPACITY: 5 AMPS/CONTACT
- 7) VOLTAGE RATING: 700 VOLTS D.C. AT SEA LEVEL
200 VOLTS D.C. AT 70,000 FEET
- 8) INSULATION RESISTANCE: >5000 M OHM
- 9) DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1200 VAC (RMS) AT SEA LEVEL
- 10) CONNECTOR MATING FORCE: REFER TO TABLE 1.

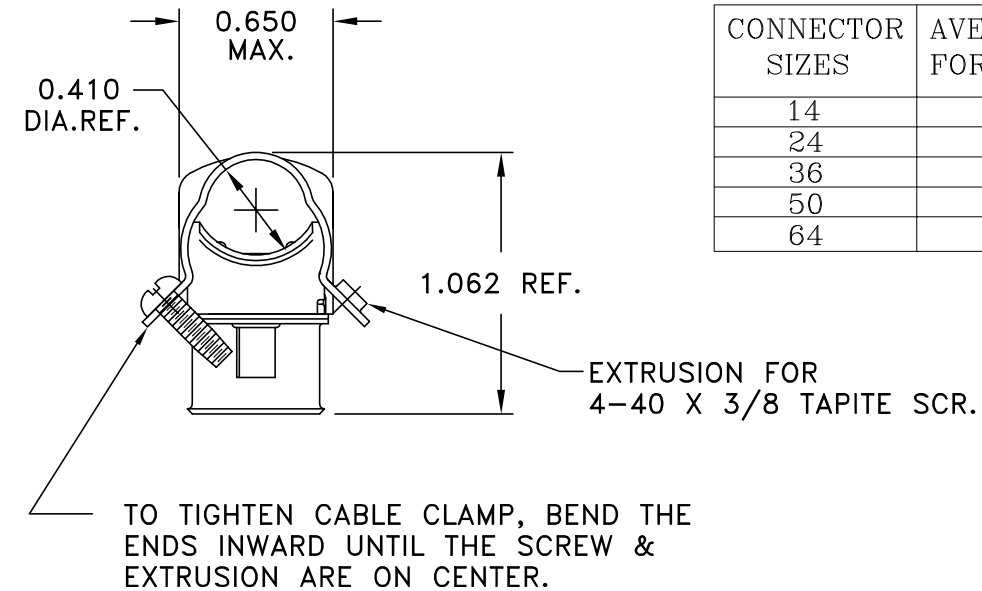


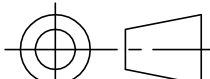
TABLE 1

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



- 11) CONTACT RETENTION FORCE: 2 LBS MAX.
- 12) DURABILITY: 250 CYCLES MIN.
- 13) VIBRATION: NO INTERRUPTIONS < 1u SEC.
- 14) OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO +105°C (-67°F TO +221°F)
- 15) METAL HOOD, SCREWS AND DUST COVER ARE SHIPPED LOOSE IN BULK PACK.
- 16) CONNECTOR ASSEMBLED FOR ILLUSTRATION ONLY.

CUSTOMER INFORMATION DRAWING

ITEM NO	PART OR IDENTIFICATION NO	NOMENCLATURE OR DESCRIPTION			QTY REQ'D
PARTS LIST					
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES U.S. METRIC .X +/- 0.020 .XX +/- 0.010 .XXX +/- 0.005 FRACTIONS +/- ANGLES +/- 1° FOR MATERIALS AND FINISHES SEE NOTES REMOVE SHARP EDGES DIMENSIONS U.S. INCHES (METRIC) (MM)		APPROVAL	DATE	Amphenol	
		DRAWN XS.GUO	2/15/06		
		CHECKED			
		CHECKED		TITLE 50 CONTACT PLUG ASSEMBLY RUNNING CABLE 1-26 END HIGH BARRIER, DUST COVER	
		DRAWING FILE : \\DRAWING\57\C57105007.DWG			
		ANGLE OF PROJECTION 	SIZE A3	DRAWING NO. C57-10500-7	REV. B
			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