

WILL ACCEPT 26-20 AWG WIRE



No. OF PINS	DIMENSIONS							
	A	B	C	D	E	F	G	H
9	1.213	0.984	0.642	0.311	0.236	0.756	0.496	0.427
	30.80	24.99	16.30	7.90	5.99	19.20	12.60	10.85
15	1.541	1.312	0.970	0.311	0.236	1.091	0.496	0.427
	39.15	33.32	24.65	7.90	5.99	27.70	12.60	10.85
25	2.087	1.852	1.512	0.311	0.236	1.618	0.496	0.427
	53.00	47.04	38.40	7.90	5.99	41.10	12.60	10.85
37	2.728	2.500	2.157	0.311	0.236	2.256	0.496	0.427
	69.30	63.50	54.80	7.90	5.99	57.30	12.60	10.85
50	2.638	2.406	2.055	0.429	0.240	2.169	0.602	0.527
	67.00	61.11	52.20	10.90	6.10	55.10	15.30	13.39

172-EYY-20YRYY1

- SERIES \_\_\_\_\_
- POSITIONS \_\_\_\_\_
- E09 \_\_\_\_\_
- E15 \_\_\_\_\_
- E25 \_\_\_\_\_
- E37 \_\_\_\_\_
- E50 \_\_\_\_\_
- GENDER \_\_\_\_\_
- 2 = FEMALE
- TERMINATION \_\_\_\_\_
- 0 = SOLDER CUP
- SHELL PLATING \_\_\_\_\_
- 2 = TIN
- 3 = NICKEL
- RoHS COMPLIANT \_\_\_\_\_
- HARDWARE OPTIONS \_\_\_\_\_
- 00 = NO HARDWARE
- 01 = .098" CLINCH NUT (BOARD SIDE)
- 02 = .236" CLINCH NUT (BOARD SIDE)
- 03 = .236" CLINCH NUT (MOUNTING SIDE)
- 05 = .237" 4-40 BOARD LOCK
- 91 = .237" 4-40 SPACER/ BOARD LOCK
- PLATING OPTIONS \_\_\_\_\_
- 1 = GOLD FLASH
- 2 = 30MICRO-INCH GOLD

**MATERIAL:**

- SHELL: STEEL, NICKEL OR TIN PLATED
- INSULATOR: UL 94V-O RATED PBT-WHITE
- PROCESS TEMP.: 230° FOR CABLE APPLICATIONS, 260° FOR BOARD CONTACT:
- CONTACT: BRASS

**ELECTRICAL:**

- CURRENT RATING: 5 AMPS
- CONTACT RESISTANCE: 15 mOhms Max.
- INSULATION RESISTANCE: 1,000 MOhms min.
- VOLTAGE: 500VAC FOR 1 MINUTE
- TEMPERATURE: -50° C TO 100° C

DO NOT SCALE FROM DRAWING

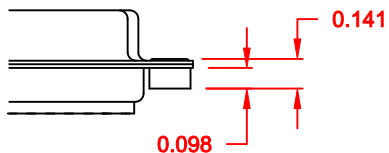
RoHS COMPLIANT

	THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.		DRAWN: <b>PAM JENKINS</b>	DATE: <b>11-28-05</b>
			CHECKED:	DATE:
<b>NorComp</b>		SCALE: <b>1:1</b>	SHEET <b>1</b> OF <b>2</b>	REV <b>10</b>
		DWG NO. <b>172-EYY-20YRYY1</b>		

**TOLERANCE:**  
ALL DIMENSIONS ARE  $\pm 0.010$

**ALL CLINCH-NUTS ARE 4-40 INTERNAL THREADS**

01X ..... 0.098" (BOARD SIDE) - CN1



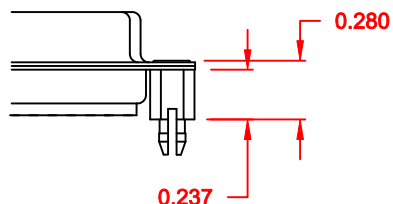
02X ..... 0.236" (BOARD SIDE) - CN2



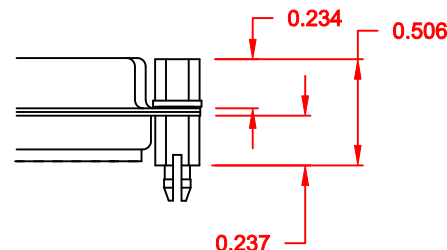
03X..... 0.236" (MATING SIDE) - CN8



05X ..... 0.237" (BOARD SIDE) - CN10



91X ..... 0.237" BOARD SIDE  
0.197" MATING SIDE  
CN10/SFSO4404



NOTE: 4-40 FEMALE SCREW LOCK IS REMOVABLE

**DO NOT SCALE FROM DRAWING**

**RoHS COMPLIANT**

	THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.		DRAWN: <b>WAYNE ROBBINS</b>	DATE: <b>11-28-05</b>
			CHECKED:	DATE:
<h1>NorComp</h1>		SCALE:	SHEET <b>2</b> OF <b>2</b>	REV <b>10</b>
		DWG NO. <b>172-EYY-20YRYY1</b>		



## 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](mailto:sales@st-electron.ru)

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