



No. OF PINS	DIMENSIONS							
	A	B	C	D	E	F	G	H
15	1.213	0.984	0.666	0.329	0.090	0.756	0.496	0.429
	30.80	24.99	16.92	8.36	2.29	19.20	12.60	10.90
26	1.543	1.312	0.978	0.329	0.090	1.091	0.496	0.429
	39.20	33.32	25.25	8.36	2.29	27.70	12.60	10.90
44	2.087	1.852	1.534	0.329	0.090	1.618	0.496	0.429
	53.00	47.04	38.85	8.36	2.29	41.10	12.60	10.90
62	2.732	2.500	2.181	0.329	0.095	2.256	0.496	0.429
	69.40	63.50	55.40	8.36	2.41	57.30	12.60	10.90
78	2.638	2.406	2.079	0.445	0.095	2.169	0.606	0.526
	67.00	61.10	52.80	11.30	2.41	55.10	15.40	13.35

4 ROWS

**180-YYY-10YLYY1**

SERIES \_\_\_\_\_  
 POSITIONS \_\_\_\_\_  
 015 \_\_\_\_\_  
 026 \_\_\_\_\_  
 044 \_\_\_\_\_  
 062 \_\_\_\_\_  
 078 \_\_\_\_\_  
 GENDER \_\_\_\_\_  
 1 = MALE \_\_\_\_\_  
 TERMINATION \_\_\_\_\_  
 0 = SOLDER CUP \_\_\_\_\_  
 SHELL PLATING \_\_\_\_\_  
 2 = TIN \_\_\_\_\_  
 3 = NICKEL (GROUND INDENTS) \_\_\_\_\_  
 RoHS COMPLIANT (230°C) \_\_\_\_\_  
 HARDWARE OPTIONS \_\_\_\_\_  
 00 = NO HARDWARE \_\_\_\_\_  
 01 = .098" CLINCH NUT (BOARD SIDE) \_\_\_\_\_  
 02 = .236" CLINCH NUT (BOARD SIDE) \_\_\_\_\_  
 03 = .236" CLINCH NUT (MATING SIDE) \_\_\_\_\_  
 PLATING OPTIONS \_\_\_\_\_  
 1 = GOLD FLASH \_\_\_\_\_  
 2 = 30u" GOLD \_\_\_\_\_

**MATERIAL:**

SHELL: STEEL, TIN OR NICKEL PLATED  
 INSULATOR: PBT, UL 94V-O RATED,  
 +30% FIBER-GLASS OR NYLON-66  
 CONTACT: BRASS, GOLD PLATED OVER NICKEL

**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

NOTE: WILL ACCEPT UP TO 24 AWG WIRE

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: WAYNE ROBBINS CHECKED:	DATE: 11-29-05 DATE:
	<h1>NorComp</h1>	SCALE: 1:1 DWG NO. 180-YYY-10YLYY1	SHEET 1 OF 2 REV 12

**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



**DO NOT SCALE FROM DRAWING**

	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>C. SMITH</b>	DATE: <b>03-08-06</b>	
			CHECKED:	DATE:	
NorComp			SCALE: <b>FULL</b>	SHEET <b>2</b> OF <b>2</b>	REV <b>12</b>
			DWG NO. <b>180-YYY-10YLYY1</b>		

**RoHS COMPLIANT**



## 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