

REVISION		
REV	DESCRIPTION	DATE
J	REVISED PER ECO-12-009465	05/02/12



CONTACT CHARACTERISTICS:

MATERIALS:

CONTACT MEMBERS: COPPER ALLOY PER ASTM B16 AND B196.  
 CONTACT PLATING: GOLD PER MIL-C-45204, CLASS 1 NICKEL PER QQ-N-290 OVER COPPER  
 SPRING MEMBER: BERYLLIUM COPPER PER ASTM B194  
 SPRING PLATING: NICKEL PER QQ-N-290  
 DIELECTRIC: FLUOROPOLYMER  
 SOLDER: SN 63 PER ANSI/J-STD-006  
 CABLE SUPPORT TUBING: POLYVINYLIDENE FLUORIDE

PERFORMANCE:

TEMPERATURE RATING: 125°C  
 CURRENT RATING: 3 AMPS  
 VOLTAGE RATING: DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 900 VOLTS RMS MAXIMUM  
 CONTACT RESISTANCE: INNER, 10 MILLIOHMS MAX. OUTER, 8 MILLIOHMS MAX.  
 INSULATION RESISTANCE: 5000 MEGOHMS MINIMUM  
 ENGAGEMENT FORCE, INNER SOCKET: 6 OZ MAXIMUM  
 SEPARATION FORCE, INNER SOCKET: 0.5 OZ MINIMUM  
 WEIGHT: 0.58 GRAMS MAX.

NOTES:

1. THIS CONTACT IS DESIGNED FOR USE IN MIL-C-28748 SIZE 16 CAVITIES.
2. THIS CONTACT IS DESIGNED TO ACCOMMODATE A 22 THRU 26 AWG TWISTED PAIR.  
OTHER APPLICATIONS SHALL BE SUBMITTED TO RAYCHEM FOR EVALUATION.
3. FOR TERMINATION PROCEDURE SEE ES-61199
4. MATING CONTACT (FOR SIMILAR CABLES) : D-602-0127 AND D-602-055
5. THIS CONTACT MEETS RAYCHEM SPECIFICATION D-6002

(C) 2012 Tyco Electronics Corporation. All Rights Reserved

Raychem Databus  
CUSTOMER DRAWING

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE INCHES. METRIC DIMENSIONS ARE IN BRACKETS.	REDRAWN NIKHIL C	DATE 02MAY2012	TE Connectivity		
	MATERIAL				TITLE SHIELDED CONTACT, PIN TWISTED PAIR
DECIMAL TOLERANCES .XXX ± - [ - mm] .XX ± - [ - mm] .X ± - [ - mm]	FINISH		SIZE A	CODE IDENT. NO. 06090	DWG. NO. D-602-0126
ANGLE TOLERANCE .X ± -	THIRD ANGLE PROJECTION		DO NOT SCALE THIS DRAWING		SHEET 1 OF 1
CAD FILE D-602-0126_CD.dwg					



## 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