

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					

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9