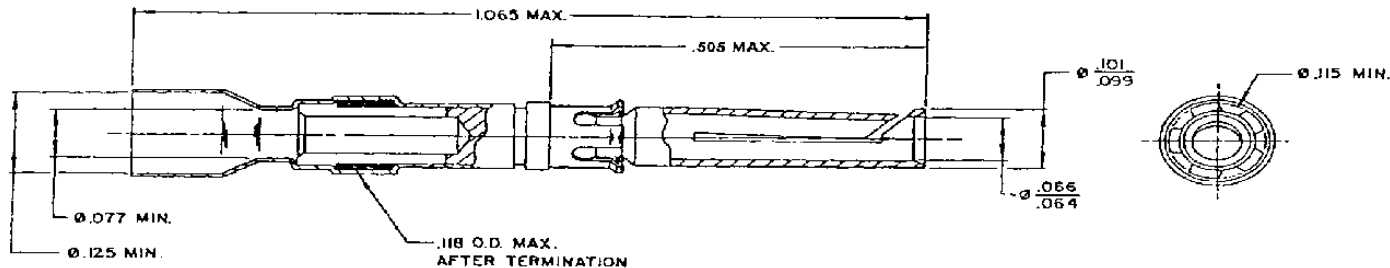


REVISIONS		DATE	APPROVED
J	REVISED PER ECN# T-19081	7/7/98	[Signature]
K	REVISED PER DCR# T-22016	12/16/98	M. HIGGY



#### CONTACT CHARACTERISTICS:

- MATERIALS:
  - CONTACT BODY: BERYLLIUM COPPER, UNS ALLOY NO. C17300 TEMPER TD04, SPEC. ASTM B198. PLATING: GOLD PER ASTM B 488 (MIL-G-45204) NICKEL PER QQ-N-290.
  - RETAINING CLIP: BERYLLIUM COPPER, UNS ALLOY NO. C17200 TEMPER TH04, SPEC. ASTM B198. PLATING: NICKEL PER QQ-N-290.
  - SOLDER: SN83 RMAP IN ACCORDANCE WITH ANSII-J-STD-008.
  - CABLE SUPPORT TUBING: POLYVINYLIDENE HEAT SHRINKABLE TUBING.
- TEMPERATURE RATING: 125°C MAXIMUM
- MECHANICAL AND ELECTRICAL PERFORMANCE:  
THIS CONTACT IS QUALIFIED TO RAYCHEM SPECIFICATION D-6002.  
MIL-C-39029 TYPE "A" SIZE 16 REQUIREMENTS APPLY UNLESS OTHERWISE SPECIFIED IN D-6002.
- THIS CONTACT MATES WITH D-610-9, MS 17803-16-15, MS 17803-16-20, MS 17807-16-16 AND MS 17807-16-20.
- CONTACT REMOVAL TOOL: AD-1447.
- FOR TERMINATION PROCEDURE SEE ES 61187.
- D-610-10 IS DESIGNED TO ACCOMMODATE 16 AWG THRU 20 AWG TIN OR SILVER PLATED WIRE OF Ø.120 MAX. INSULATION. OTHER APPLICATION SHOULD BE SUBMITTED TO RAYCHEM FOR EVALUATION.

If this document is printed it becomes uncontrolled.  
Check for the latest revision.

DO NOT SCALE THIS DRAWING

#### SPECIFICATION CONTROL DRAWING

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES UNLESS OTHERWISE NOTED. DIMENSIONS IN PARENTHESES ARE METRIC AND TOLERANCES ARE:		DRAWN	B. DEASY	9-3-80	 <small>Twin Brooks Company 200 Chesapeake Drive Irvine, CA 92614 USA</small>	TITLE
XXX: ±	( )	CHECKED	S. US	mlh		CONTACT, FEMALE, SIZE 16
XX: ±	( )	APPROVED	[Signature]	9/4/10		
A: ±	( )	APPROVED				
		CADNAME	T22016.TIF		SIZE	CODE IDENT
					A	NO DESG
						DWG. NO.
						D-610-10
						K
						PLIGHT
						SHEET 1 OF 1

## 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