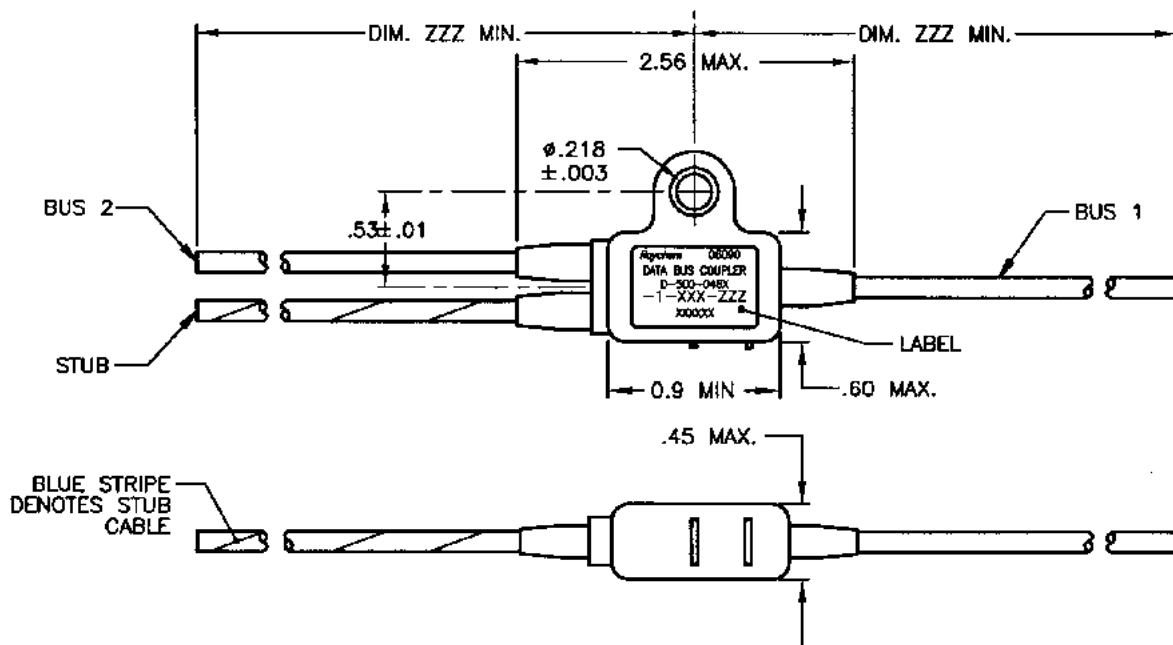
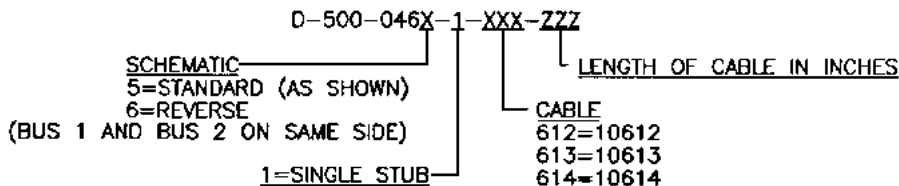


REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
N/C	RELEASED PER ECN T-20235	94Sep 14	305



COMPONENT NUMBER	BUS CABLE	STUB CABLE
D-500-046X-1-612-ZZZ	10612-24-9	10612-24-96
D-500-046X-1-613-ZZZ	10613-24-9	10613-24-96
D-500-046X-1-614-ZZZ	10614-24-9	10614-24-96



COMPONENT NUMBER

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

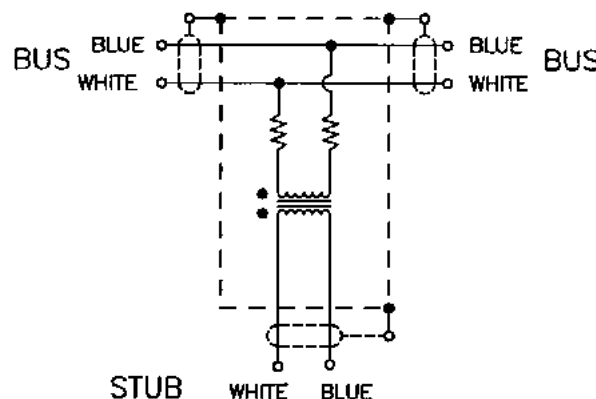
# SPECIFICATION CONTROL DRAWING

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

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES. METRIC DIMENSIONS ARE IN BRACKETS.  DECIMALS .XXX ± — { — mm } .XX ± — { — mm } ANGLES .X — ± —  WEIGHT — g { — lbs }	DRAWN D.PIQUE 95JUL06		<b>tyco</b> Tyco Electronics Corporation <small>Electronics</small> 300 Constitutional Drive Menlo Park, CA 94025 USA		<b>Raychem</b>	
	CHECKED			TITLE <b>ONE STUB IN-LINE DATA BUS MICRO COUPLER 04 SERIES</b>		
	APPROVED					
	APPROVED					
CAD NAME 001821-1.DWG		SIZE A	CODE IDENT. NO. 06090	DWG. NO. D-500-046X-1-XXX-ZZZ	REV N/C	
THIRD ANGLE PROJECTION			DO NOT SCALE THIS DRAWING		SHEET 1 OF 2	

1. MATERIAL AND FINISHES:
  - 1.1 INTERNAL COMPONENTS:
    - TRANSFORMER TO MIL-T-21038 AND MIL-STD-1553/B
    - RESISTORS TO MIL-R-39007/9, 57.6 OHMS
  - 1.2 SHIELDED CASE: ALUMINUM PER ASTM B 618, ALLOY A03560 COND. F. OR ASTM B211, ALLOY A92017
  - 1.3 SEALED STRAIN RELIEF COVER: MODIFIED CROSS-LINKED ELASTOMER, BLACK, TO RAYCHEM SPECIFICATION RK-6713.
  - 1.4 SCREW INSERT: STAINLESS STEEL PER ASTM 276 UNS S32100.
  - 1.5 CABLE (SEE CABLE TABULATION, SHEET 1). TO RAYCHEM SPECIFICATION 1200.
2. APPLICATION:
  - 2.1 THIS COUPLER IS DESIGNED TO BE INSTALLED INTO A DIGITAL MULTIPLEX ASSEMBLY MEETING THE REQUIREMENTS OF MIL-STD-1553B.
    - 2.1.1 FOR CABLE SPLICING USE FLEXIBLE SPLICE KIT D-150-9133.
  - 2.2 FOR NETWORK LAYOUT ASSISTANCE CONSULT RAYCHEM TECHNICAL SERVICES.
  - 2.3 CABLE BEND RADIUS PER MIL-W-5088 STATIC BEND: 5 x CABLE O.D. MIN.  
DYNAMIC BEND: 10 x CABLE O.D. MIN.
3. TEMPERATURE:
  - 3.1 OPERATING TEMPERATURE: -65°C TO +150°C
4. PERFORMANCE SPECIFICATIONS:
  - 4.1 TRANSFORMER MEETS THE PERFORMANCE REQUIREMENTS OF MIL-STD-1553B.
  - 4.2
5. WEIGHT:
  - 5.1 MAXIMUM WEIGHT WITHOUT CABLE: 13 GRAMS MAX.
6. ORDERING INFORMATION:  
ORDER PER COMPONENT NUMBER. (SEE SHEET 1) AND DESIRED "ZZZ" CABLE LENGTH.  
SPLICE KITS TO BE ORDERED SEPARATELY.  
SPECIFY CERTIFICATION OF CONFORMANCE REQUIREMENTS AS SEPARATE LINE ITEM.

ONE STUB COUPLER SCHEMATIC



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

CAD NAME: 001821-2.DWG	DRAWN	DCP	95JUL06	SIZE	CODE IDENT. NO.	DWG. NO.
	ISSUED			A	06090	D-500-046X-1-XXX-ZZZ
DO NOT SCALE THIS DRAWING						SHEET 2 OF 2



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.