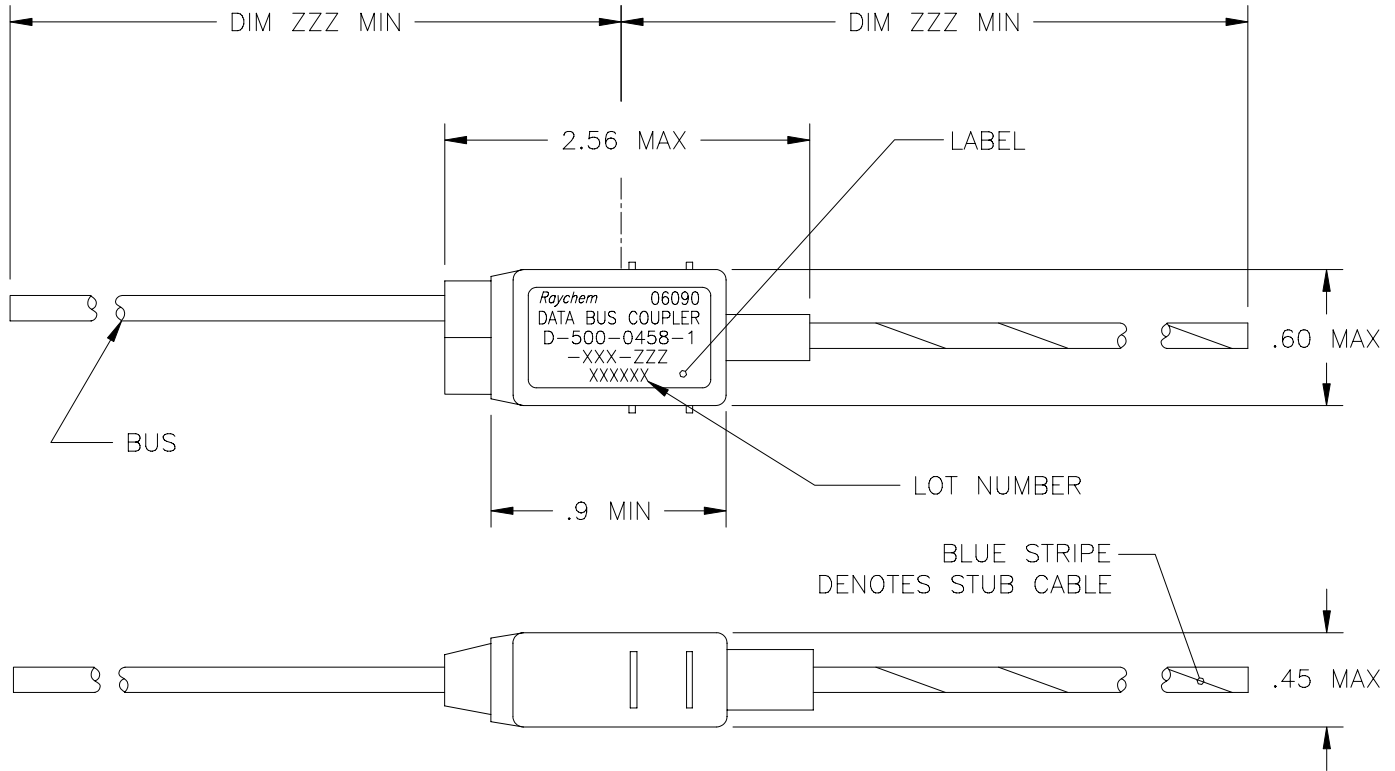


REVISION		
REV	DESCRIPTION	DATE
B	REVISED PER DCR NUMBER T31572	6/12/03



COMPONENT NUMBER	BUS CABLE	STUB CABLE
D-500-0458-1-612-ZZZ	10612-24-9	10612-24-96
D-500-0458-1-613-ZZZ	10613-24-9	10613-24-96
D-500-0458-1-614-ZZZ	10614-24-9	10614-24-96

PART NO. D-500-045X-1-XXX-ZZZ

SCHEMATIC ————

8=INTERNAL TERMINATOR (AS SHOWN)
REVERSE CONFIGURATION

1=SINGLE STUB ————

LENGTH OF CABLE (INCHES)

CABLE
612=10612
613=10613
614=10614

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

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE INCHES. METRIC DIMENSIONS ARE IN BRACKETS. DECIMAL TOLERANCES .XXX ± --- [--- mm] .XX ± --- [--- mm] .X ± --- [--- mm] ANGLE TOLERANCE .X ± --- WEIGHT SEE NOTES	DRAWN Z.Teman	DATE 4/15/97		Tyco Electronics 300 CONSTITUTION DRIVE MENLO PARK, CALIFORNIA 94025 USA	Raychem
	MATERIAL FINISH			TITLE DATABUS MICROCOUPLER SINGLE STUB IN-LINE, 04 SERIES, REVERSE WITH INTERNAL BUS TERMINATOR	
CAD FILE T31572A	THIRD ANGLE PROJECTION 		SIZE A	CODE IDENT. NO. 06090	DWG. NO. D-500-0458-1-XXX-ZZZ
DO NOT SCALE THIS DRAWING				SHEET 1 OF 2	

1. MATERIAL AND FINISHES:1.1 INTERNAL COMPONENTS:

- 1.1.1 -TRANSFORMER TO MIL-PRF-21038 AND MIL-STD-1553B
 1.1.2 -RESISTORS, ISOLATION PER MIL-PRF-39007/9, 57.6 OHMS (R1)
 1.1.3 -RESISTORS, TERMINATION PER MIL-PRF-39007/9, 76.8 OHMS (R2)
 1.2 SHIELDED CASE: ALUMINUM PER ASTM-B618
 1.3 SEALED STRAIN RELIEF COVER: MODIFIED CROSS-LINKED ELASTOMER, BLACK, TO RAYCHEM SPECIFICATION RK-6713.
 1.4 CABLE TYPE PER RAYCHEM SPECIFICATION 1200 (SEE PART NO. ON SHEET 1).

2. APPLICATION:

- 2.1 THIS COUPLER IS DESIGNED TO BE INSTALLED AS A DIGITAL MULTIPLEX ASSEMBLY MEETING THE REQUIREMENTS OF MIL-STD-1553B.
 2.2 FOR CABLE SPLICING USE FLEXIBLE SPLICE KIT D-150-0708-5 (NOT SUPPLIED).
 2.3 CABLE BEND RADIUS PER SAE-AS50881 STATIC BEND: 5 x CABLE O.D. MIN.
 DYNAMIC BEND: 10 x CABLE O.D. MIN.

3. TEMPERATURE:

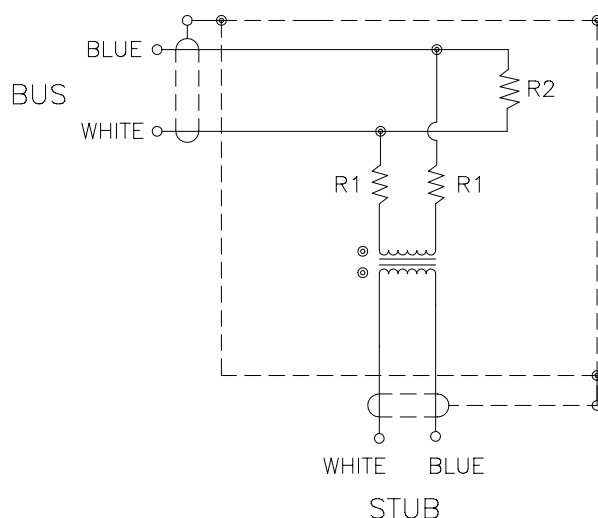
- 3.1 OPERATING TEMPERATURE: -65°C TO +150°C

4. PERFORMANCE SPECIFICATIONS:

- 4.1 TRANSFORMER MEETS THE PERFORMANCE REQUIREMENTS OF MIL-STD-1553B.
 4.2 COUPLER MEETS THE PERFORMANCE REQUIREMENTS OF RAYCHEM SPECIFICATION D-6020.

5. WEIGHT:

- 5.1 MAXIMUM WEIGHT WITHOUT CABLE: 10 GRAMS MAX.

ONE STUB COUPLER SCHEMATIC

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

DRAWN ZET	DATE 4/15/97	SIZE A	CODE IDENT. NO. 06090	DWG. NO. D-500-0458-1-XXX-ZZZ	REV B
CAD FILE T31572B	tyco Electronics		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

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