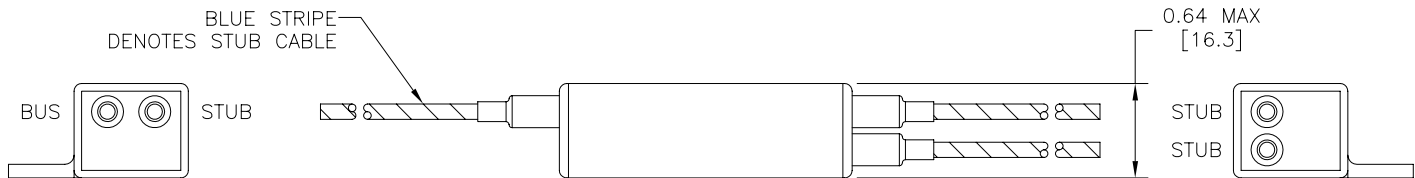
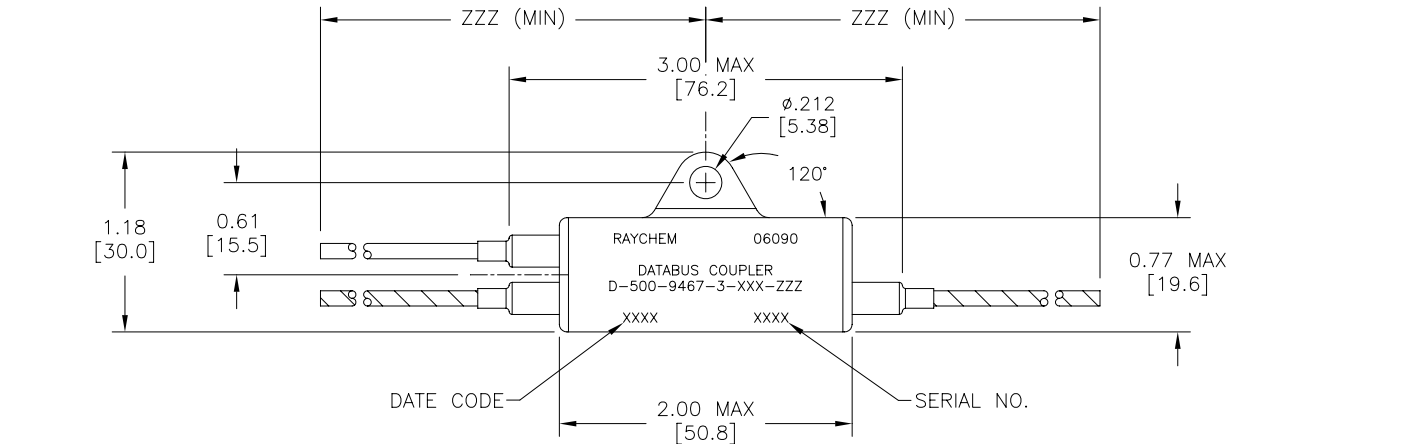


REVISION		
REV	DESCRIPTION	DATE
A	REVISED DWG PER DCR NO. C050833	1/10/06



PART NO. D-500-9467-3-XXX-ZZZ

3 = 3 STUB

LENGTH OF CABLE (INCHES)

CABLE

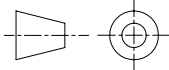
S16 = OPTIMIZED SINGLE SHIELD
 S36 = OPTIMIZED DOUBLE SHIELD
 S86 = EMP HARDENED

COMONENT NUMBER	BUS CABLE	STUB CABLE
D-500-9467-3-S16-ZZZ	7724S1664-9	7724S1664-96
D-500-9467-3-S36-ZZZ	7724S3664-9	7724S3664-96
D-500-9467-3-S86-ZZZ	7724S8664-9	7724S8664-96

© 2006 Tyco Electronics Corporation. All Rights Reserved.

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

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 ± 0.005 [0.13 mm] .XX ± 0.010 [0.25 mm] .X ± 0.020 [0.50 mm] ANGLE TOLERANCE .X ± 0.5 DEG. WEIGHT WITHOUT CABLES, (MAX) LBS. 0.0507 [23.0 gm]	DRAWN T RATZLAFF	DATE 02JUL2001	 Tyco Electronics 300 CONSTITUTION DRIVE MENLO PARK, CALIFORNIA 94025 USA	
	MATERIAL	TITLE DATABUS MICROCOUPLER THREE STUB, W/INT TERMINATOR AND MTG LUG, LOW OUTGASSING		
	FINISH	SIZE A	CODE IDENT. NO. 06090	DWG. NO. D-500-9467-3-XXX-ZZZ
CAD FILE C050833A	THIRD ANGLE PROJECTION			
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 INTERNAL AND EXTERNAL COMPONENTS ATTACHED USING SN96 SOLDER
- 1.1.3 ISOLATION RESISTORS TO MIL-PRF-39007/8, 57.6 OHMS
- 1.1.4 TERMINATION RESISTOR TO MIL-PRF-39007/8, 76.8 OHMS
- 1.2 SHIELDED CASE: ALUMINUM PER ASTM-B618.
- 1.2.1 CASE FINISH: 65/35 Sn/Ni ALLOY, .0002/.0003 THK.
- 1.3 CABLE TYPE PER RAYCHEM SPECIFICATION 1200 (SEE TABLE ON SHEET 1).
- 1.4 STRAIN RELIEF TUBING: RAYCHEM RT-220, LOW OUTGASSING.

2. APPLICATION:

- 2.1 THIS COUPLER IS DESIGNED TO BE INSTALLED INTO A DIGITAL MULTIPLEX HARNESS MEETING THE REQUIREMENTS OF MIL-STD-1553B AND NASA'S OUTGASSING SPECIFICATION SP-R-0022A.
- 2.1.1 THIS PRODUCT IS ASSEMBLED USING LOW OUTGASSING MATERIALS.
- 2.1.2 THIS PRODUCT IS NOT INTENDED FOR USE IN HIGH MOISTURE ENVIRONMENTS, NOR INTENDED FOR APPLICATIONS WHERE FLUID IMMERSION IS REQUIRED.
- 2.2 FOR CABLE SPLICING USE SPLICE KIT D-150-9708-5 (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:

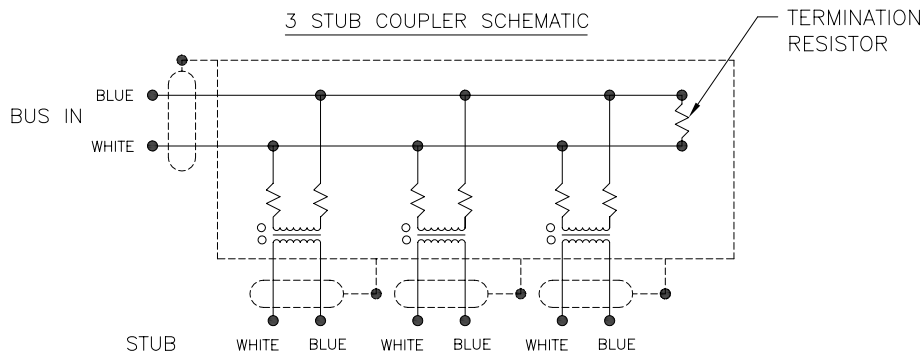
- 3.1 OPERATING TEMPERATURE: -65°C TO +150°C CONTINUOUS.

4. PERFORMANCE SPECIFICATIONS:

- 4.1 TRANSFORMER MEETS THE PERFORMANCE REQUIREMENTS OF MIL-STD-1553B.

5. WEIGHT:

- 5.1 MAXIMUM WEIGHT WITHOUT CABLE: 23 GRAMS MAX.



© 2006 Tyco Electronics Corporation. All Rights Reserved.

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

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

DRAWN T RATZLAFF	DATE 02JUL2001	SIZE A	CODE IDENT. NO. 06090	DWG. NO. D-500-9467-3-XXX-ZZZ	REV A
CAD FILE C050833B	tyco Electronics	DO NOT SCALE THIS DRAWING		SHEET 2 OF 2	



**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

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331