

REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
C	REVISED DWG PER DCR No. C070005	1/10/07	GMR

DETAIL A
 OPTION 1
 (SCALE: NONE)
 SEE SHEET 3, 2.3

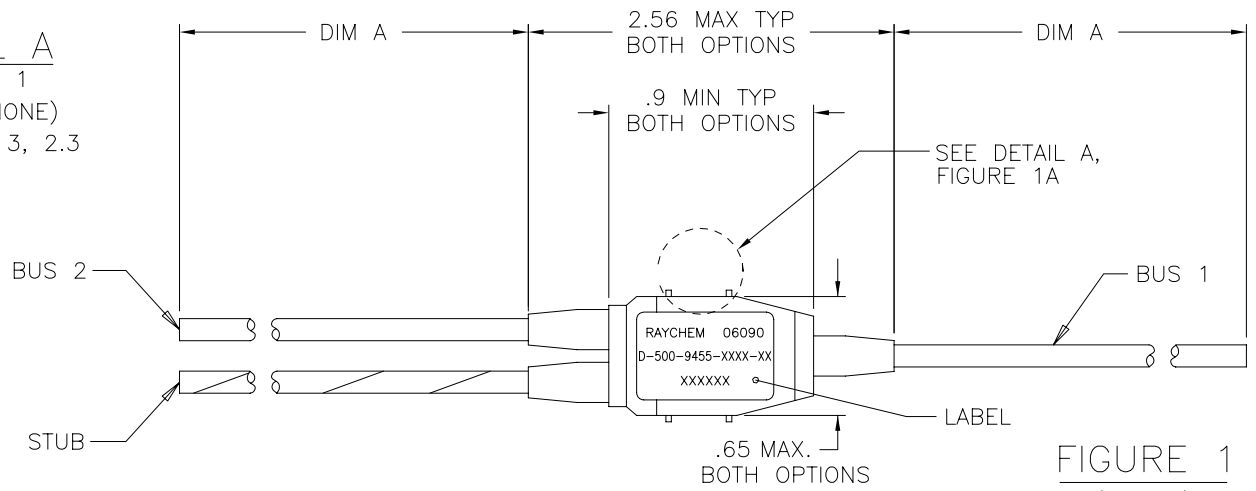
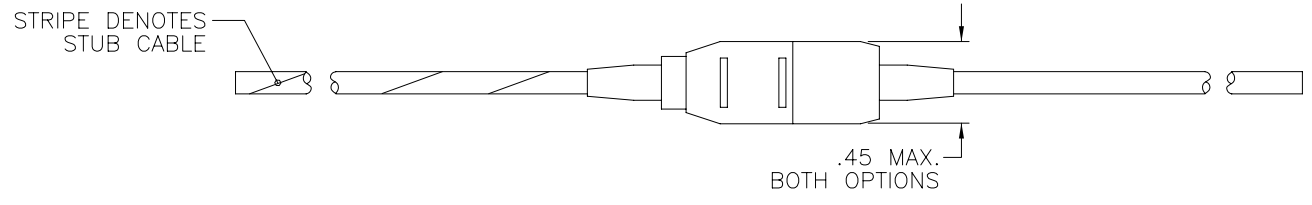


FIGURE 1
 (SINGLE)
 D-500-9455-XXXX-XX



SINGLE STUB COUPLER SCHEMATIC
 (BOTH FIGURE 1 AND FIGURE 1A)

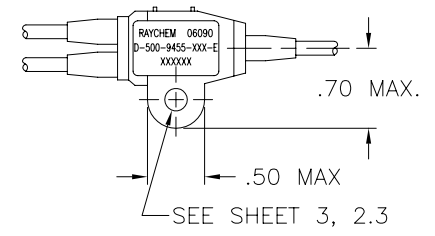
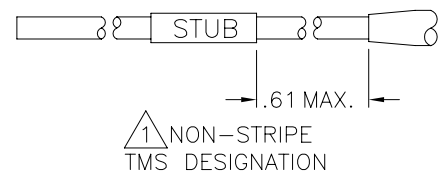
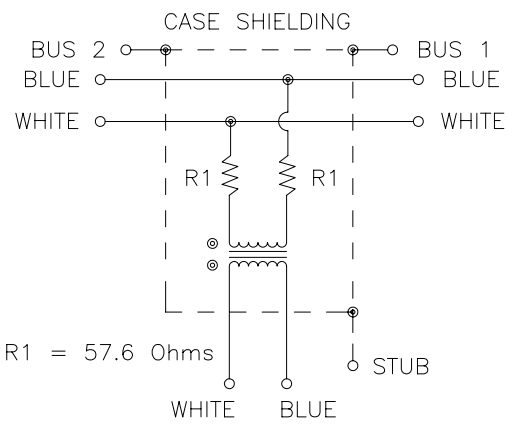
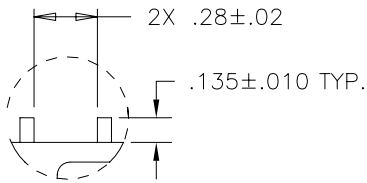


FIGURE 1A
 OPTION 2
 (SCALE: NONE)
 D-500-9455-XXX-E

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

SPECIFICATION CONTROL DRAWING
 © 2007 Tyco Electronics Corporation. All Rights Reserved.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES. METRIC DIMENSIONS ARE IN BRACKETS.	DRAWN	J.B.K.	92DEC18	tyco Electronics	Tyco Electronics 300 CONSTITUTION DRIVE MENLO PARK, CALIFORNIA 94025 USA		Raychem	
	MATERIAL:	/			TITLE			
DECIMALS .XXX ± — { — mm } .XX ± — { — mm }	FINISH:	/			MICRO IN-LINE DATA BUS COUPLER			
ANGLES .X — ± —	CAD NAME	C070005A						
WEIGHT — g { — lbs }	THIRD ANGLE PROJECTION				SIZE	CODE IDENT. NO.	DWG. NO.	REV
					A	06090	D-500-9455-XXXX-XX	C
					DO NOT SCALE THIS DRAWING			SHEET 1 OF 4



DETAIL B

(SCALE: NONE)

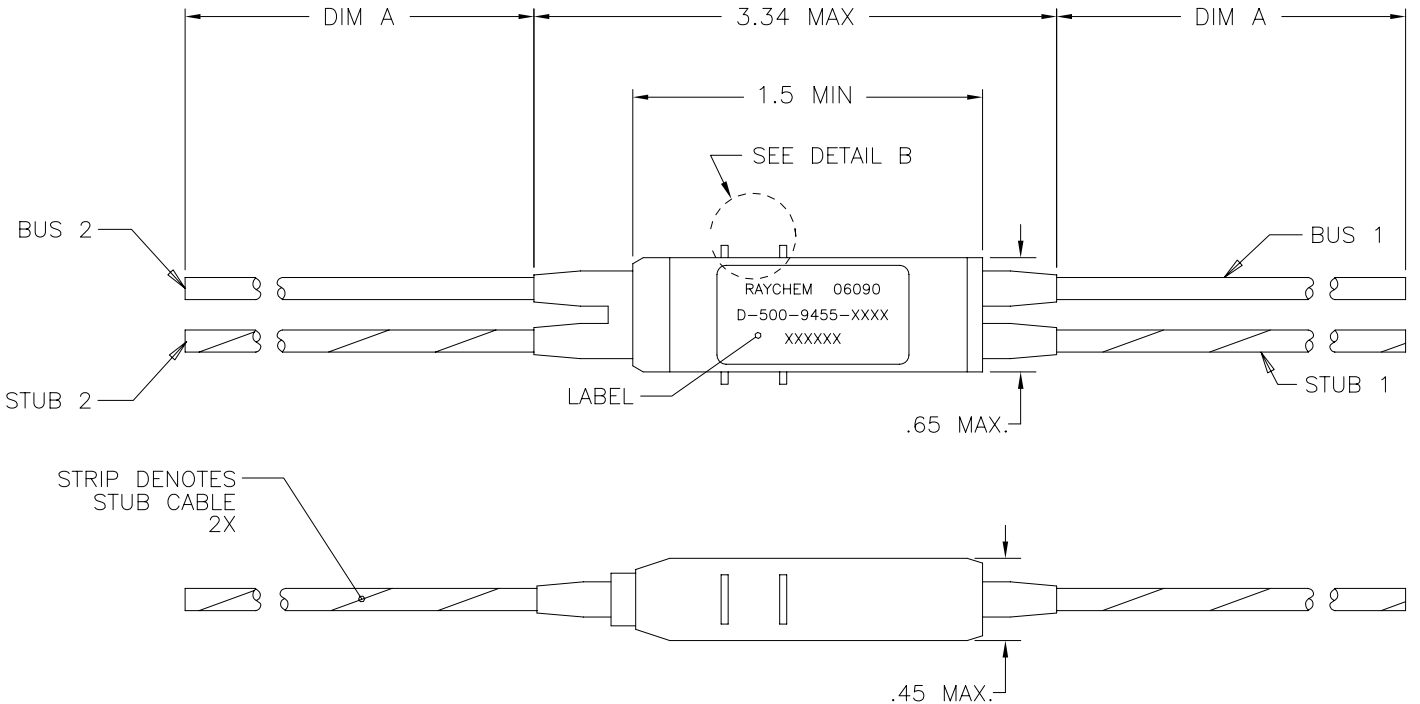
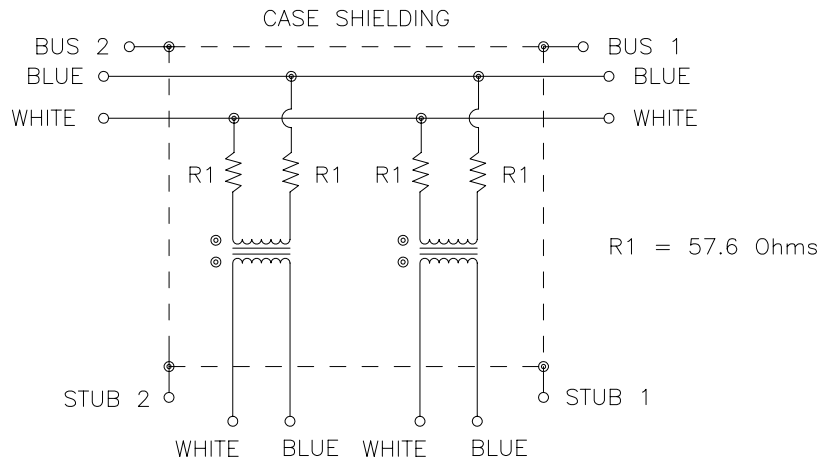
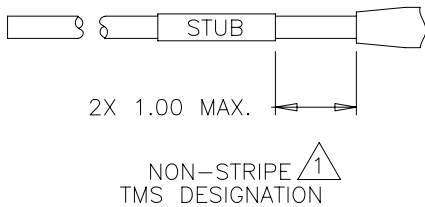


FIGURE 2

(DOUBLE)

D-500-9455-XXXX

DOUBLE STUB COUPLER SCHEMATIC



SPECIFICATION CONTROL DRAWING

© 2007 Tyco Electronics Corporation. All Rights Reserved.

DRAWN J.B.K.	DATE 92DEC18	SIZE A	CODE IDENT. NO. 06090	DWG. NO. D-500-9455-XXXX-XX	REV C
CAD FILE C070005B			DO NOT SCALE THIS DRAWING		SHEET 2 OF 4

1. MATERIAL AND FINISHES:

- 1.1 SHIELDED CASE: ALUMINUM PER ASTM-B618.
- 1.2 SEALED STRAIN RELIEF COVER: MODIFIED CROSS-LINKED ELASTOMER, BLACK, TO RAYCHEM SPECIFICATION RK-6713.
- 1.3 CABLE (SEE CABLE TABULATION, SHEET 4 OF 4). TO RAYCHEM SPECIFICATION 1200.
- ① 1.4 TMS CABLE MARKER: POLYOLEFIN HEAT SHRINKABLE SLEEVE PER RAYCHEM RT-1805.

2. APPLICATION:

- 2.1 THE MICRO IN-LINE COUPLERS ARE DESIGNED TO BE INSTALLED INTO A DIGITAL MULTIPLEX ASSEMBLY MEETING THE REQUIREMENTS OF MIL-STD-1553B.
- 2.2 FOR SYSTEM LAYOUT REQUIREMENTS CONSULT RAYCHEM TECHNICAL SERVICES.
- 2.3 MOUNTING OPTIONS:
 - OPTION 1 TIE INTO HARNESS, PROVIDES TIE DOWN TAB GUIDES PER DETAIL A
 - OPTION 2 SECURE TO BULKHEAD (FIGURE 1A), A SIZE 10 MOUNTING HOLE ($\phi.218\pm.003$) IS PROVIDED IN A MOLDED EYELET. THE SUFFIX "E" DENOTES EYELET.
- 2.3.1 THE DOUBLE STUB COUPLER IS MOUNTED PER OPTION 1 ABOVE.

3. TEMPERATURE:

- 3.1 OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO +150°C

4. PERFORMANCE SPECIFICATIONS:

- 4.1 INSTALLED COUPLER MEETS THE PERFORMANCE REQUIREMENTS OF MIL-STD-1553B AND RAYCHEM SPECIFICATION D-6020.
- 4.2 FOR FURTHER REQUIREMENTS AND SPLICE KIT INFORMATION SEE D-500-9455 SCD.

5. WEIGHT:


- 5.1 MAXIMUM WEIGHT WITHOUT CABLE:
 - 10 GRAMS MAX. (SINGLE - MOUNTING OPTION 1)
 - 12 GRAMS MAX. (SINGLE - MOUNTING OPTION 2)
 - 18 GRAMS MAX. (DOUBLE)

6. ORDERING INFORMATION:

ORDER PER TABULATION. (SEE SHEET 4 OF 4) If this document is printed it becomes uncontrolled. Check for the latest revision
CABLE SPLICE KITS TO BE ORDERED SEPARATELY.
SPECIFY CERTIFICATION OF CONFORMANCE REQUIREMENTS AS SEPARATE LINE ITEM.

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

© 2007 Tyco Electronics Corporation. All Rights Reserved.

DRAWN	J.B.K.	DATE	92DEC18	SIZE	CODE IDENT. NO.	DWG. NO.	REV
CAD FILE	C070005C			A	06090	D-500-9455-XXXX-XX	C
DO NOT SCALE THIS DRAWING						SHEET 3 OF 4	

NOTES:

 STUB(S) WITHOUT A STRIPE DESIGNATOR WILL BE CALLED OUT BY "STUB" ON A TMS MARKER.


TABULATION

COUPLER (SINGLE)	PCN NO.	CABLE	DIM. A MIN.	COUPLER (DOUBLE)	PCN NO.	CABLE	DIM. A MIN.
D-500-9455-1022	101895	10612	78.0	D-500-9455-1222	062855	10612	78.0
D-500-9455-022-E	547903	10612	78.0				
D-500-9455-022-E-6M	368283	10612	236.0				
D-500-9455-1022-6M	305951	10612	236.0				
D-500-9455-1023	100223	10613	78.0	D-500-9455-1223	738853	10613	78.0
D-500-9455-023-E	252427	10613	78.0				
D-500-9455-1023-6M	896235	10613	236.0				
D-500-9455-1024	857523	10614	78.0	D-500-9455-1224	185601	10614	78.0
D-500-9455-024-E	063861	10614	78.0				
D-500-9455-1024-6M	587863	10614	236.0				

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

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

© 2007 Tyco Electronics Corporation. All Rights Reserved.

DRAWN J.B.K.	DATE 92DEC18	SIZE A	CODE IDENT. NO. 06090	DWG. NO. D-500-9455-XXXX-XX	REV C
CAD FILE C070005D			DO NOT SCALE THIS DRAWING		SHEET 4 OF 4

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru