

MATERIALS:

- 1 RBC MODULE, SEALED
- 2 DATA BUS CABLE
- 3 DATA BUS CABLE SPLICE KIT (NOT SHOWN)

REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
J	REVISED PER ECN# T-16078	91APR17	Z. TEMAN
K	REVISED PER ECN# T-20304		

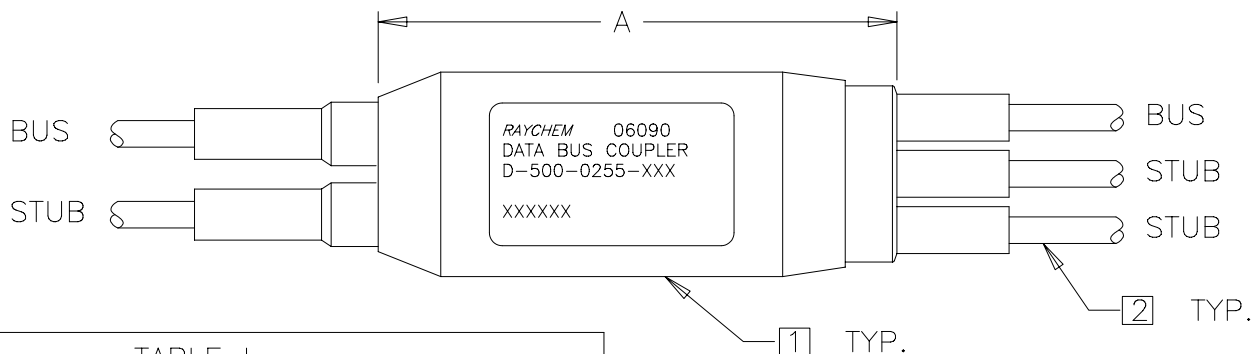
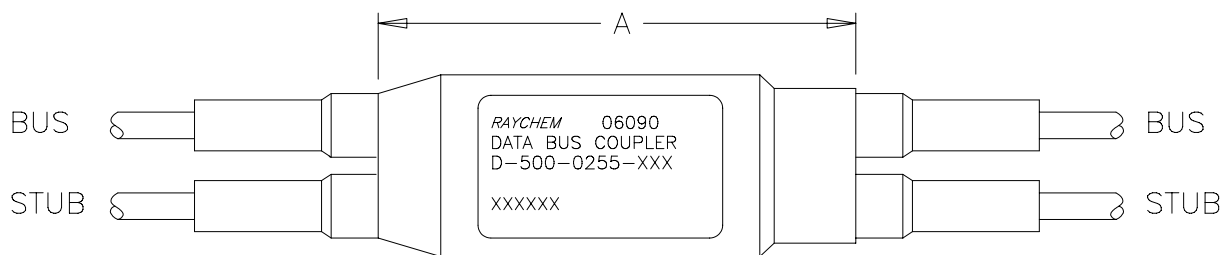
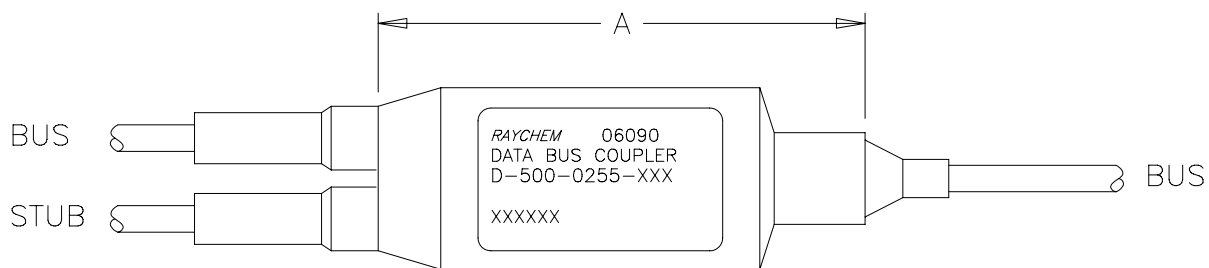
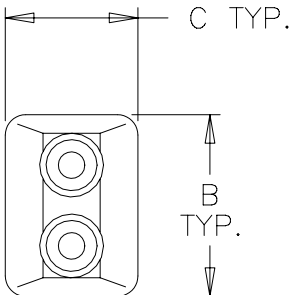


TABLE I			
COUPLER	DIMENSIONS (MAX.)		
	A	B	C
SINGLE	2.80	.95	.65
DOUBLE	2.70	.95	.74
TRIPLE	2.70	1.10	.75

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

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
DIMENSIONS ARE IN INCHES.
METRIC DIMENSIONS ARE
IN BRACKETS.

DECIMALS
.XXX ± — [— mm]
.XX ± — [— mm]

ANGLES
.X ± —

WEIGHT
8 lbs [g]

DRAWN	terry	88 SEPT 10
REDRAWN	J.B.K.	91 MAR 5
APPROVED		
APPROVED	Z.TEMAN	88 SEPT 13
CAD NAME	003392-1.DWG	
THIRD ANGLE PROJECTION		

Raychem

RAYCHEM CORPORATION
300 CONSTITUTION DRIVE
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

TITLE

STANDARD IN-LINE
MIL-STD-1553B
RAYCHEM BUS COUPLERS (RBC)

SIZE	CODE IDENT. NO.	DWG. NO.	REV
A	06090	D-500-0255	K

DO NOT SCALE THIS DRAWING

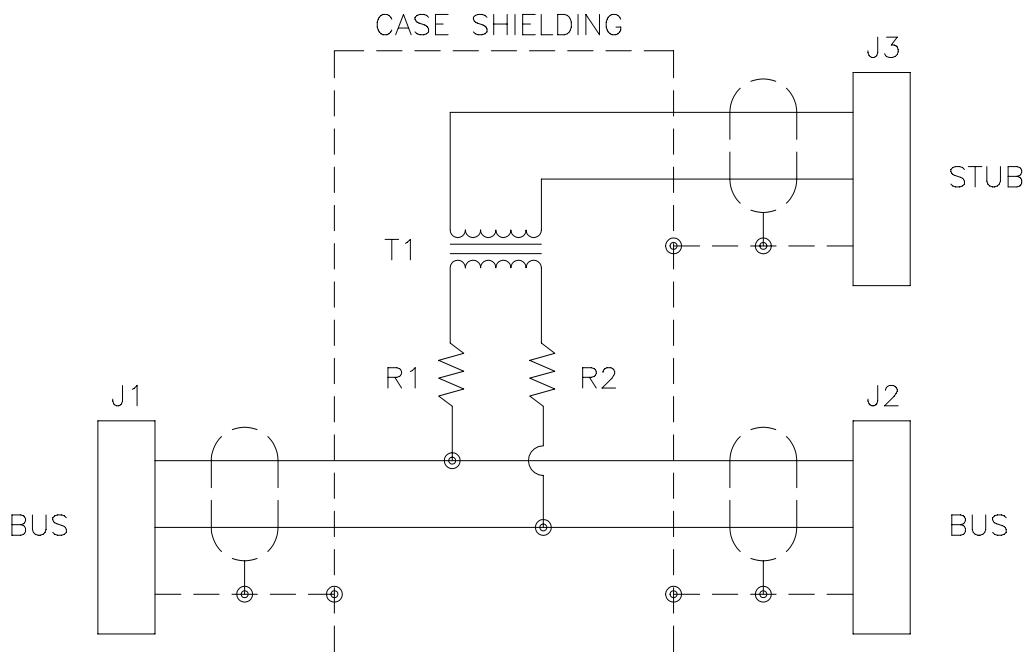
SHEET 1 OF 2

NOTES:

1. DATA BUS COUPLERS ARE DESIGNED TO SPLICE INTO WIRING HARNESS USING MIL-STD-1553B DATA BUS CABLE: 26 THRU 22 AWG.
2. FOR RAYCHEM SCD D-150-0XXX SPLICE IN TERMINATION PROCESS, SEE TABLE II.
3. THE TERMINATED COUPLER IS QUALIFIED TO RAYCHEM SPECIFICATION D-6020.
4. THE DATA BUS COUPLERS SHALL MEET OR EXCEED MIL-STD-1553B, NOTICE 2.
5. RESISTORS SHALL MEET: MIL-R-55182/6, RNR70H57R6FS
OR MIL-R-39007/8, RWR80N57RGFS
6. THE MINIMUM RADIUS OF CABLE BEND SHALL NOT BE LESS THAN SIX TIMES THE MAXIMUM OUTSIDE DIAMETER OF THE CABLE. REFERENCE: MIL-W-5088
7. FINISH LENGTH: SEE INDIVIDUAL SCD D-500-0255-XXX

8	APPROXIMATE WEIGHT (WITHOUT CABLE):	<u>SINGLE</u>	<u>DOUBLE</u>	<u>TRIPLE</u>
		42 GRAMS .09 LBS.	43 GRAMS .10 LBS.	55 GRAMS .12 LBS.

TABLE II - SPLICE KIT		
TYPE	SMALL	LARGE
SOLDER	D-150-0124	D-150-0134
CRIMP	D-150-0167	D-150-0133
FLEX	D-150-0708-5	D-150-0708-5



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

RBC SCHEMATIC

(EXAMPLE: SINGLE COUPLER)

CAD NAME: 003392-2	DRAWN	J.B.K.	91 MAR 5	SIZE	CODE IDENT. NO.	DWG. NO.
	ISSUED			A	06090	D-500-0255
DO NOT SCALE THIS DRAWING						SHEET 2 OF 2

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