

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		

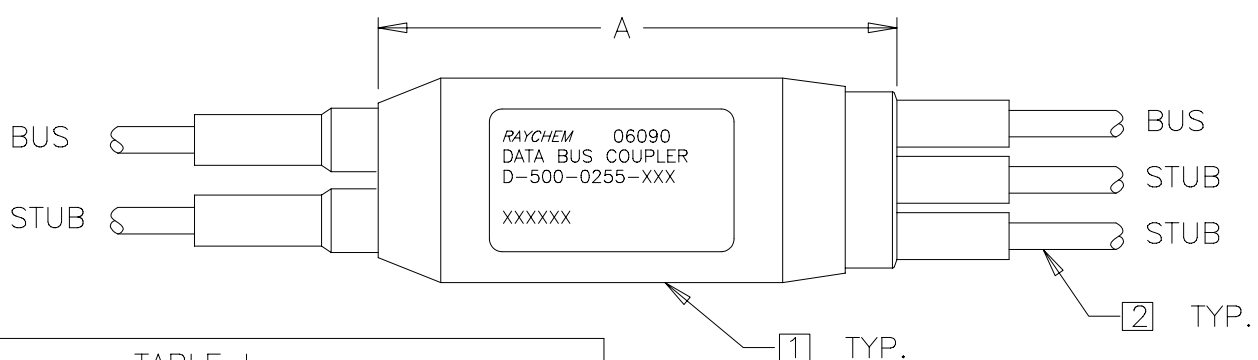
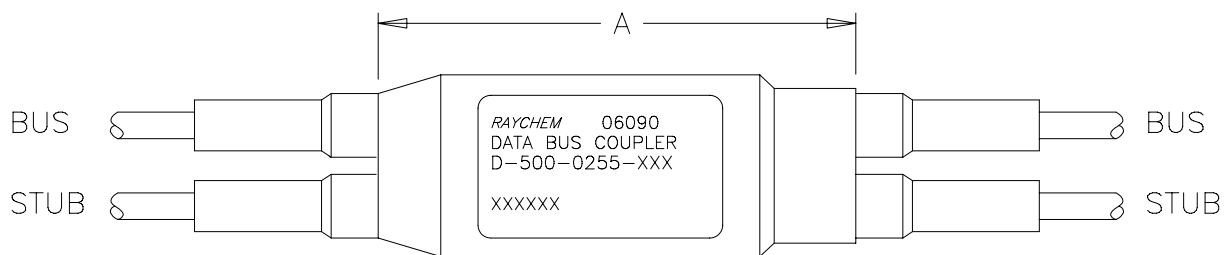
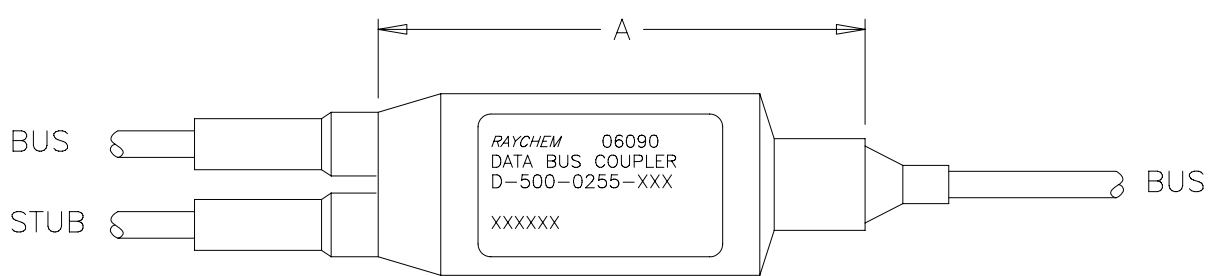
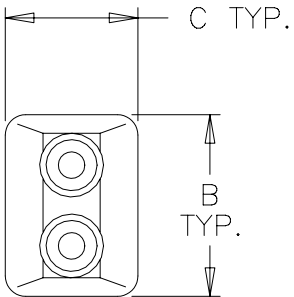


TABLE I			
COUPLER	DIMENSIONS (MAX.)		
	A	B	C
SINGLE	2.80	.95	.65
DOUBLE	2.70	.95	.74
TRIPLE	2.70	1.10	.75

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

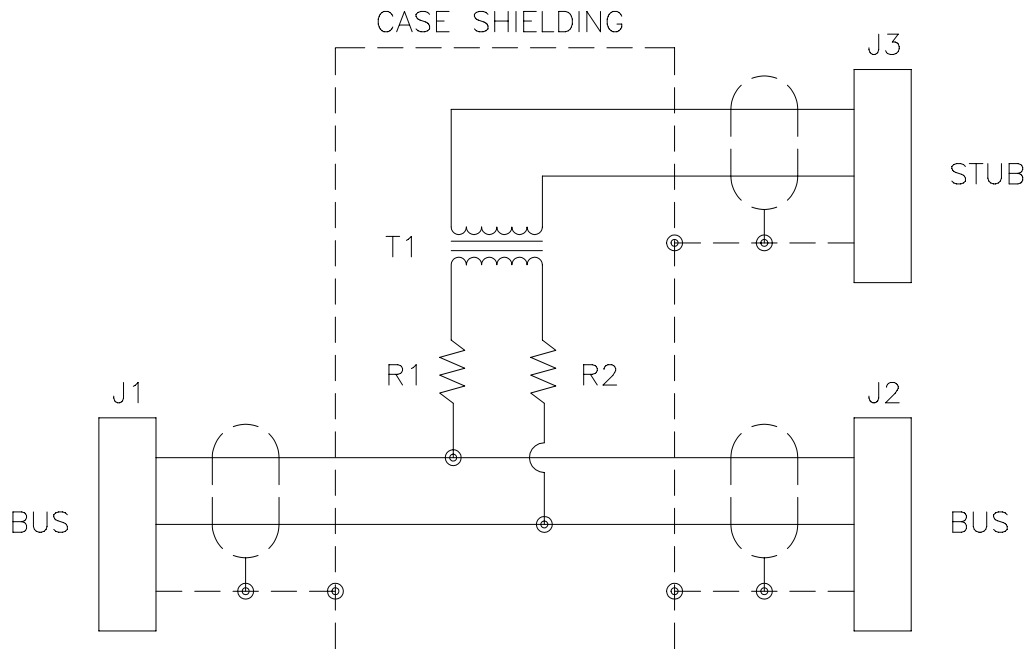
TITLE			
STANDARD IN-LINE MIL-STD-1553B RAYCHEM BUS COUPLERS (RBC)			
SIZE	CODE IDENT. NO.	DWG. NO.	REV
A	06090	D-500-0255	K
DO NOT SCALE THIS DRAWING		SHEET 1 OF 2	

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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».



JONHON

«**JONHON**» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А