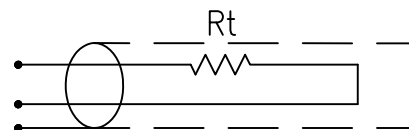
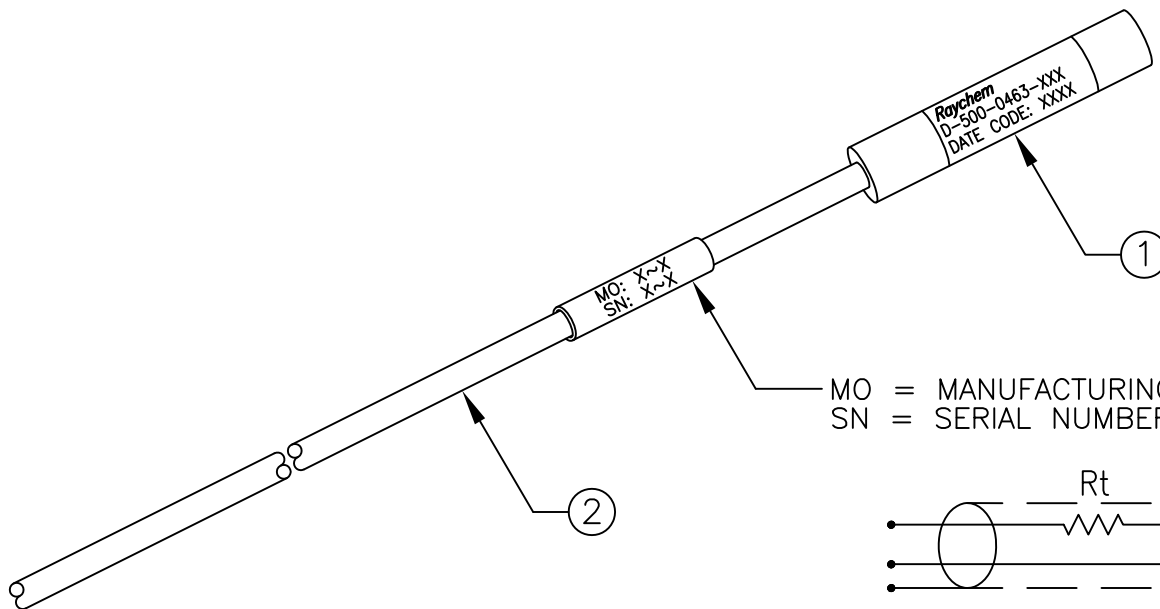
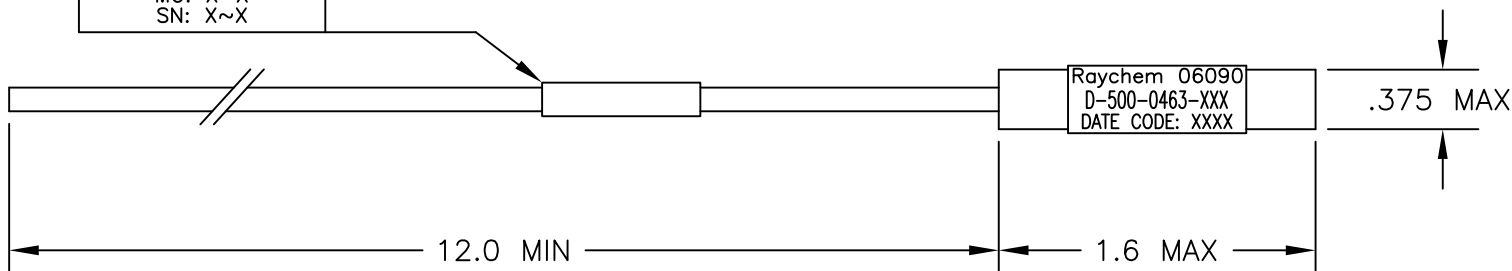


TMS TO BE MARKED AS SHOWN
WITH COMPLETE SERIAL NO.
AND MFG ORDER NO.

REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPVD
C	RELEASED PER ECN T-28197	030ct2000	TR
D	REVISE & UPDATE DWG PER ECO-14-016099	10/25/2014	LR

MO: X~X
SN: X~X



Rt = 76.8 Ohms ±1% 1W
SCHEMATIC

- ① BUS TERMINATOR MODULE, SEALED, STRAIN RELIEVED, BLACK.
- ② RAYCHEM BUS CABLE, WHITE JACKET.

DESCRIPTION	BUS CABLE	CABLE DESCRIPTION
D-500-0463-612	10612-24-9	SINGLE SHIELD, OPTIMIZED BRAID
D-500-0463-613	10613-24-9	DOUBLE SHEILD, OPTIMIZED BRAID
D-500-0463-614	10614-24-9	EMP HARDENED

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

© 2014 Tyco Electronics Corporation. All Rights Reserved.

Raychem Databus CUSTOMER DRAWING

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES. METRIC DIMENSIONS ARE IN BRACKETS. DECIMALS .XXX ± [---mm] .XX ± [---mm] ANGLES .X ±	DRAWN	T. Seaton	24Jan1997	TE TE Connectivity	
	APPROVED	P. Dutton	24Jan1997		
	MATERIAL:				TITLE MIL-STD-1553B DATABUS BUS TERMINATOR LIGHT WEIGHT SYSTEM
	FINISH:				
CAD NAME: D-500-0463-XXX_D_CDα				SIZE	
WEIGHT: 13.5 grams max				THIRD ANGLE PROJECTION	CODE IDENT. NO. A 06090
				DWG. NO. D-500-0463-XXX	DO NOT SCALE THIS DRAWING
					SHEET 1 OF 2

NOTES:

1.0 MATERIALS AND FINISHES

- 1.1 BUS TERMINATOR MODULE WITH 1W RESISTOR TO MIL-PRF-39007/9. SHIELDED USING TIN COATED COPPER BRAID AND Sn96 SOLDER PER ANSI J-STD-006.
- 1.2 SEALED STRAIN RELIEF COVER IS A MODIFIED, CROSS LINKED ELASTOMER PER TE/RAYCHEM SPECIFICATION RW-2070.
- 1.3 BUS CABLE (SEE TABLE ON PAGE I).

2.0 APPLICATION

- 2.1 THIS BUS TERMINATOR IS DESIGNED TO BE INSTALLED INTO A DIGITAL MULTIPLEX HARNESS MEETING THE REQUIREMENTS OF MIL-STD-1553B, DEF-STAN-0018 (PART 2). FOR CABLE SPLICING USE SPLICE KIT D-150-0708-5 (NOT SUPPLIED).
- 2.2 CABLES AND BEND RADIUS PER SAE-AS50881, STATIC: 5 X CABLE O.D. MIN, DYNAMIC: 10 X CABLE O.D. MIN.

3.0 TEMPERATURE

- 3.1 CABLE/STRAIN RELIEF COVER MEETS OPERATING TEMPERATURE OF -65° TO +150°C CONTINUOUS.

4.0 PERFORMANCE

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

Raychem Databus CUSTOMER DRAWING

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



TE Connectivity

DRAWN	T. SEATON	DATE	24/JAN/1997	SIZE	CAGE CODE	DWG. NO.	REV
ISSUED	P. DUTTON	DATE	24/JAN/1997	A	06090	D-500-0463-XXX	D
CAD FILE				DO NOT SCALE THIS DRAWING		SHEET 2 OF 2	
D-500-0463-XXX_D_CDb							

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