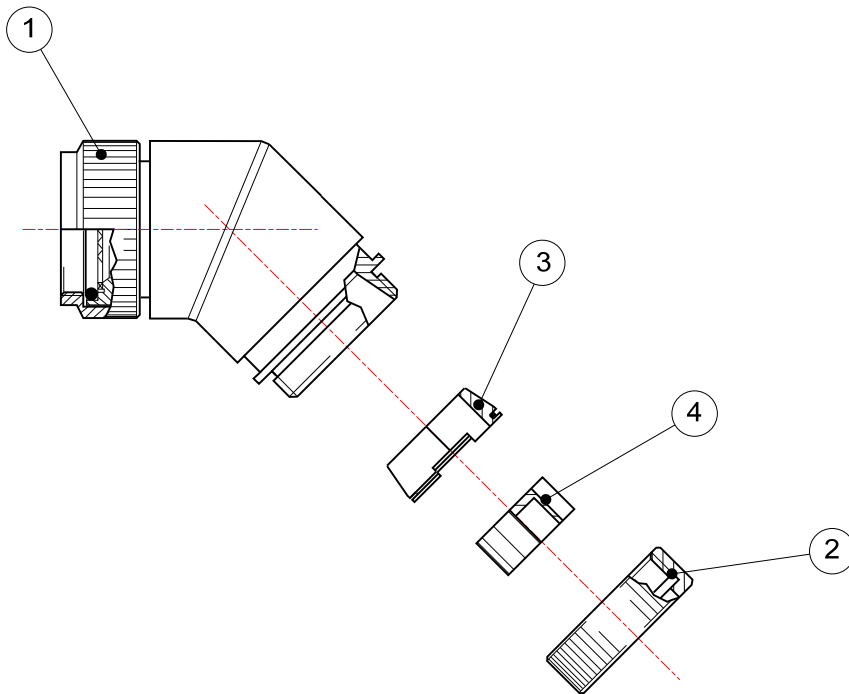
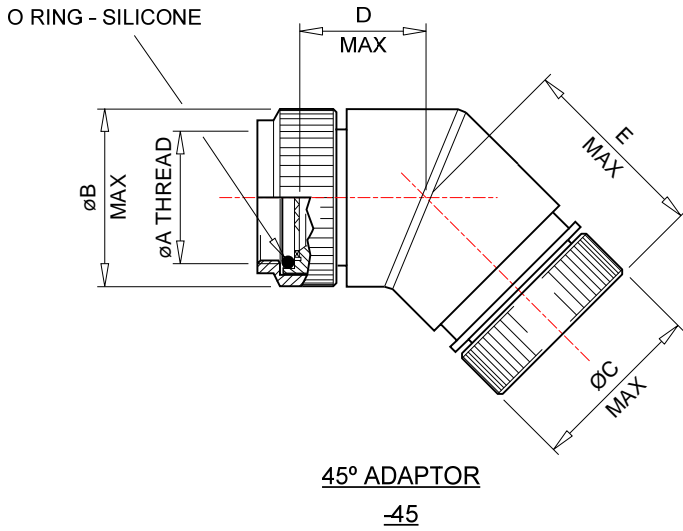



**CUSTOMER DRAWING**

REV:  
**B**

DATE:  
July 26, 2012



© 2012 Tyco Electronics Corporation. All rights reserved.

		Tyco Electronics 300 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025 U.S.A.		TITLE: <b>HEXASHIELD ADAPTOR FOR                  CODE 40 CONNECTORS                  PLAIN CLAMPING NUT</b>		
		UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. INCH DIMENSIONS ARE SHOWN IN BRACKETS		Tyco Electronics reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application.		DOCUMENT NO. <b>HEX40L-KC-45-YY-AY-1</b>
DRAWN: IRT	DATE: May 20, 2008	CAGE CODE: 06090	REVISED PER ECO-12-013539	FILE: HEX40L-KC-45-YY-AY-1	SCALE: NONE	SHEET: 1 OF 3

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

# CUSTOMER DRAWING

REV:  
BDATE:  
July 26, 2012

## KIT DESCRIPTION

ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL
1	BODY ASSEMBLY	STAINLESS STEEL
2	CLAMPING NUT - PLAIN	STAINLESS STEEL
3	CONIC RING	STAINLESS STEEL
4	STAR - PLAIN	STAINLESS STEEL

## TABLE OF DIMENSIONS

Order Number	Shell Size		ØA Thread Class 6H	ØB Max	ØC Max	D Max	E Max	Ferrule Quantity
	Mil.	Com.						Standard
09	A	09	M12 x 1	19.0 [0.75"]	17.5 [0.69"]	19.4 [.77]	25.5 [1.00"]	1
11	B	11	M15 x 1	22.0 [0.87"]	21.5 [0.85"]	40.5 [.79]	26.0 [1.02"]	2
13	C	13	M18 x 1	25.5 [1.00"]	22.5 [0.89"]	45.0 [.83]	26.5 [1.04"]	3

## PART NUMBERING

HEX40 L-K C-45-13-A3-1

-CONNECTOR CODE NUMBER \_\_\_\_\_  
HEX40= MIL-DTL-38999 SERIES III AND IV

L= EXTENDED BODY \_\_\_\_\_

-MATERIAL CODE: \_\_\_\_\_  
K= STAINLESS STEEL

-PLATING CODE: \_\_\_\_\_  
C = ELECTROLESS NICKEL TO SAE AMS-C-26074


-BODY STYLE: \_\_\_\_\_  
45= 45°

-ORDER NUMBER \_\_\_\_\_

-FERRULE QUANTITY CODE \_\_\_\_\_

-1= PLAIN CLAMPING NUT \_\_\_\_\_

© 2012 Tyco Electronics Corporation. All rights reserved.

		Tyco Electronics 300 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025 U.S.A.		TITLE: <b>HEXASHIELD ADAPTOR FOR CODE 40 CONNECTORS PLAIN CLAMPING NUT</b>		
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. INCH DIMENSIONS ARE SHOWN IN BRACKETS		Tyco Electronics reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application.		DOCUMENT NO. <b>HEX40L-KC-45-YY-AY-1</b>		
DRAWN: IRT	DATE: May 20, 2008	CAGE CODE: 06090	REVISED PER ECO-12-013539	FILE: HEX40L-KC-45-YY-AY-1	SCALE: NONE	SHEET: 2 OF 3

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

# CUSTOMER DRAWING

REV:  
B

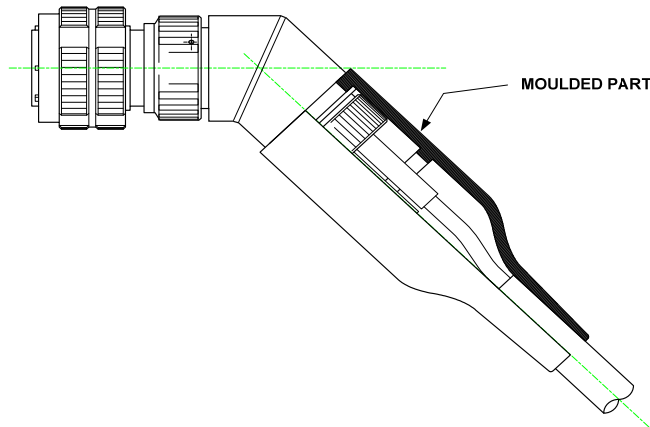
DATE:  
July 26, 2012

## APPLICATION

- These adaptors are designed to be mounted on the following connectors:

MIL-DTL-38999 Series III and IV

- They are qualified to the Raychem specification RB-114, when installed on metallic Mil-Specification circular connectors only.
- They are designed primarily for open wire bundle installation but are also designed to accept Raychem heat shrink moulded parts where strain relief is required – see illustration.



- Use in conjunction with ferrules HET-A-0XX, which are purchased separately. Refer to HET-A-0XX Customer Drawing for relevant selection details.

## INSTALLATION

- See Installation Procedure RPIP-696-07 for assembly
- See Installation procedure RPIP-696-00 for shield termination.

## PACKAGING

- All components are supplied in a plastic bag.

## NOTES!

1. Item 4 - Star - is **not** supplied with Hexashield Order Number 09.
2. Assembly is to be permanently marked with Code Identity Number and Part Number.  
(e.g. 06090 HEX40L-KC-45-13-A3-1)

© 2012 Tyco Electronics Corporation. All rights reserved.

		Tyco Electronics 300 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025 U.S.A.		TITLE: <b>HEXASHIELD ADAPTOR FOR CODE 40 CONNECTORS PLAIN CLAMPING NUT</b>		
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. INCH DIMENSIONS ARE SHOWN IN BRACKETS		Tyco Electronics reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application.		DOCUMENT NO. <b>HEX40L-KC-45-YY-AY-1</b>		
DRAWN: IRT	DATE: May 20, 2008	CAGE CODE: 06090	REVISED PER ECO-12-013539	FILE: HEX40L-KC-45-YY-AY-1	SCALE: NONE	SHEET: 3 OF 3

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

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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