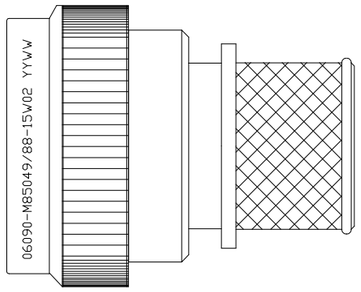
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION –,– .
© COPYRIGHT – – ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	E	REV PER ECO 17–004704	6–5–17	CT	EH



SELF–LOCKING
SHIELD BAND TERMINATION
SHRINK BOOT ACCOMMODATION ADAPTER

1. THIS PRODUCT IS DESIGNED TO TERMINATE A BRAIDED CABLE SHIELD AND A HEAT SHRINKABLE LIPPED BOOT TO A CONNECTOR, AND DESIGNED TO MEET PERFORMANCE REQUIREMENT OF AS85049/88.

2. ALL COMPONENTS SHALL BE PACKAGED AND SUPPLIED IN A PLASTIC BAG AND LABELED WITH M85049/88 DESIGNATION e g. M85049/88–15W02.

3. PART SUPPLIED WITH STANDARD DETENTED SELF–LOCKING WHICH PROVIDES A POSITIVE AUDIBLE DETENTED COUPLING.

4. THIS ADAPTER MATES TO MIL–DTL–38999 SERIES III AND MIL–DTL–38999 SERIES IV CONNECTORS.

5. FOR MATERIAL AND FINISH INFORMATION REFER TO R85049.
FOR ALTERNATIVE MATERIALS AND PLATING FINISHES CONTACT TE CONNECTIVITY.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
	0 PLC ± –
	1 PLC ± –
	2 PLC ± –
	3 PLC ± –
	4 PLC ± –
	ANGLES ± –
MATERIAL –	FINISH –

DWN	C.C.THOMAS 05JUN2017
CHK	E.HALEY 6–5–17
APVD	E.HALEY 6–5–17
PRODUCT SPEC	—
APPLICATION SPEC	—
WEIGHT	0

TE Connectivity

NAME
BACKSHELL, STRAIGHT, SELF–LOCKING,
SHIELD BAND TERMINATION, SHRINK BOOT ADAPTER
–

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	06090	C–R85049/88	—

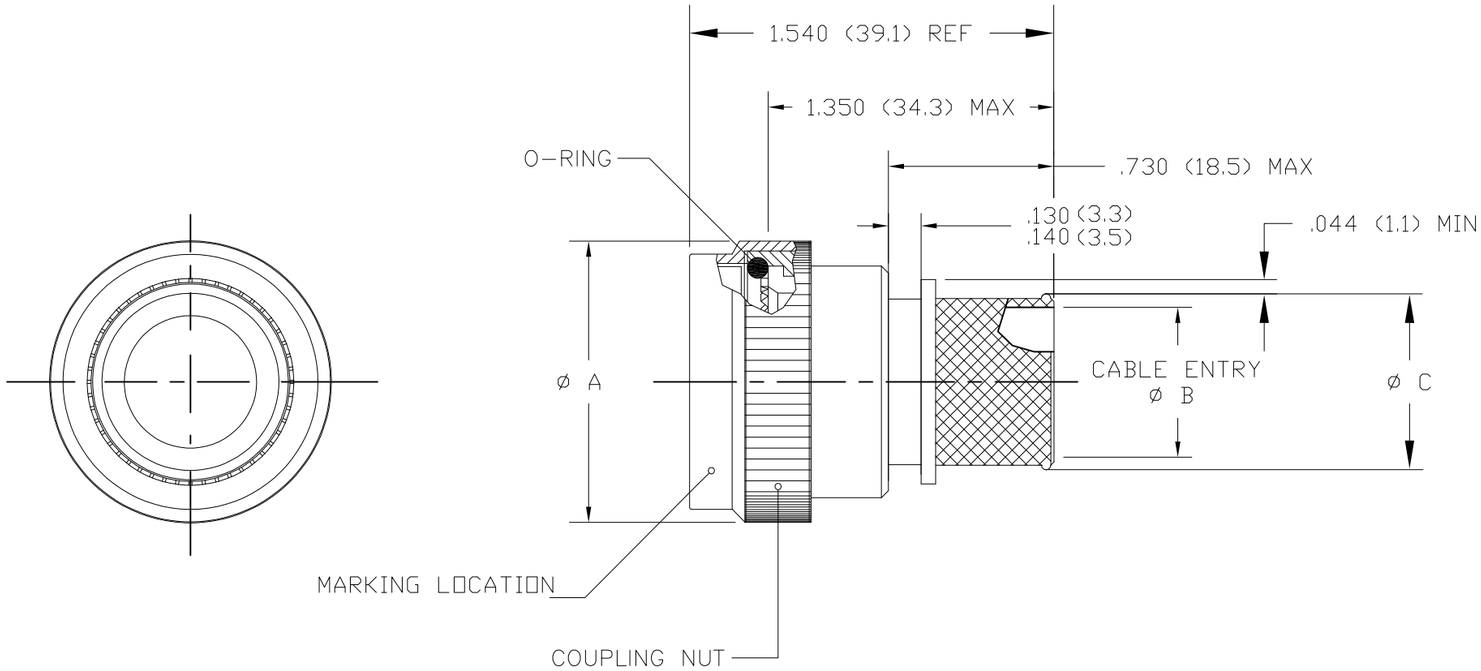
CUSTOMER DRAWING

SCALE	SHEET	REV
NTS	1 OF 3	E

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION –,– .
© COPYRIGHT – TE Connectivity ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	–	SEE SHEET 1	–	—	—



PART NUMBERING R85049/88 – 15 W 02

- SPECIFICATION SHEET
- CONFIGURATION:
  - (DASH) DETENTED SELF-LOCKING
- ORDER NO.
- FINISH
- ENTRY SIZE

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± –
2 PLC ± –
3 PLC ± –
4 PLC ± –
ANGLES ± –

MATERIAL –

FINISH –

DWN C.C.THOMAS 05JUN2017
CHK E.HALEY 6–5–17
APVD E.HALEY 6–5–17
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME
BACKSHELL, STRAIGHT, SELF–LOCKING,
SHIELD BAND TERMINATION SHRINK BOOT ADAPTER
–

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C–R85049/88	—

SCALE NTS SHEET 2 OF 3 REV E

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION –,– .
© COPYRIGHT – TE Connectivity ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	–	SEE SHEET 1	–	—	—

TABLE I – SHELL SIZE AND DIMENSIONS

ORDER NUMBER	SHELL SIZE	A MAX DIA	B DIA ±.010 ENTRY SIZE		C DIA REF	
			□2	□3	□2	□3
9	A	.858 (21.8)	N/A	.250 (6.4)	N/A	.395 (10.0)
11	B	.984 (25.0)	N/A	.312 (7.9)	N/A	.457 (11.6)
13	C	1.157 (29.4)	.312 (7.9)	.438 (11.1)	.457 (11.6)	.583 (14.8)
15	D	1.279 (32.5)	.438 (11.1)	.562 (14.3)	.583 (14.8)	.707 (18.0)
17	E	1.406 (35.7)	.500 (12.7)	.625 (15.9)	.645 (16.4)	.770 (19.6)
19	F	1.516 (38.5)	.625 (15.9)	.750 (19.1)	.770 (19.6)	.895 (22.7)
21	G	1.642 (41.7)	.625 (15.9)	.812 (20.6)	.770 (19.6)	.957 (24.3)
23	H	1.768 (44.9)	.688 (17.5)	.938 (23.8)	.829 (21.1)	1.083 (27.5)
25	J	1.889 (48.0)	.750 (19.1)	1.000 (25.4)	.895 (22.7)	1.145 (29.1)

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± –
2 PLC ± –
3 PLC ± –
4 PLC ± –
ANGLES ± –

MATERIAL –

FINISH –

DWN C.C.THOMAS 05JUN2017
CHK E.HALEY 6–5–17
APVD E.HALEY 6–5–17
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

TE Connectivity

NAME
BACKSHELL, STRAIGHT, SELF–LOCKING,
SHIELD BAND TERMINATION SHRINK BOOT ADAPTER
–

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C–R85049/88	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE NTS | SHEET 3 OF 3 | REV E

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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**».

AVIC 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).

FORSTAR®

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