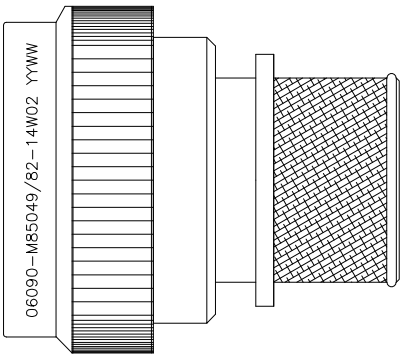
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	C	REV PER ECO 17-004696	5-8-17	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 REQUIREMENTS OF AS85049/82.
2. ALL COMPONENTS SHALL BE PACKAGED AND SUPPLIED IN A PLASTIC BAG AND LABELED WITH M85049/82 DESIGNATION. e.g. M85049/82-14W02.
3. PART SUPPLIED WITH STANDARD DETENTED SELF-LOCKING WHICH PROVIDES A POSITIVE AUDIBLE DETENTED COUPLING.
4. THIS ADAPTER MATES TO CONNECTOR SAE-AS50151 CRIMP, MIL-DTL-26482 SERIES 2, SAE-AS81703 SERIES 3, AND MIL-DTL-83723 SERIES III.
5. FOR MATERIALS AND PLATING FINISHES INFORMATION REFER TO R85049. FOR ALTERNATIVE MATERIALS AND PLATING FINISHES CONTACT TE CONNECTIVITY.

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THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	± –
1 PLC	± –
2 PLC	± .01
3 PLC	± .005
4 PLC	± –
ANGLES	± –

DWN	C.C.THOMAS 08MAY2017
CHK	E.HALEY 5-8-17
APVD	E.HALEY 5-8-17
PRODUCT SPEC	—
APPLICATION SPEC	—
WEIGHT	0

MATERIAL –

FINISH –

TE Connectivity

NAME BACKSHELL,STRAIGHT,SHIELD BAND TERMINATION SHRINK BOOT ACCOMMODATION,CAT 3B

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A4	06090	C-R85049/82	—

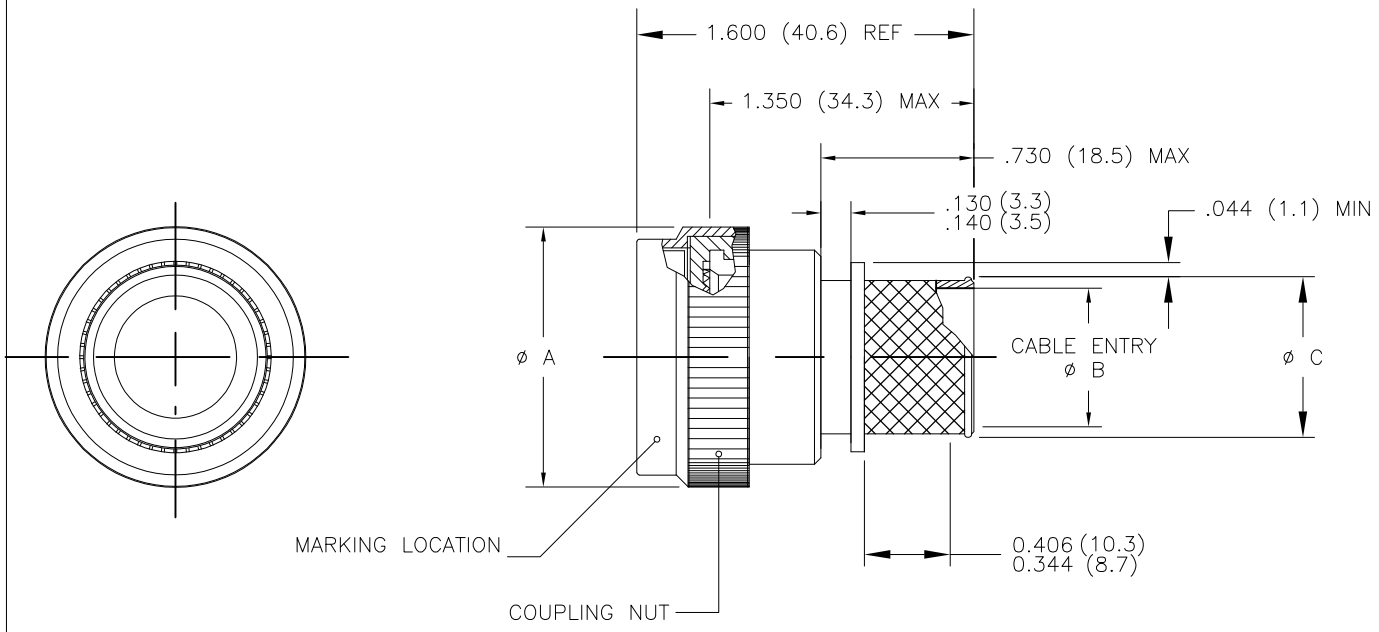
CUSTOMER DRAWING

SCALE NTS SHEET 1 OF 3 REV C

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

REVISIONS

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



PART NUMBERING

M85049/82 – 14 W 02

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

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	± –
1 PLC	± –
2 PLC	± .01
3 PLC	± .005
4 PLC	± –
ANGLES	± –

DWN C.C.THOMAS 08MAY2017
CHK E.HALEY 5-8-17
APVD E.HALEY 5-8-17
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

MATERIAL – FINISH –

TE Connectivity

NAME BACKSHELL,STRAIGHT, SHIELD BAND TERMINATION

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A4	00779	C-R85049/82	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE NTS | SHEET 2 OF 3 | REV C

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

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

ORDER NUMBER	FOR CONNECTOR SHELL SIZE (REF)				TABLE I – SHELL SIZE AND DIMENSIONS				
	SAE–AS81703 SERIES 3	MIL–DTL–26482 SERIES 2	SAE–AS50151 CRIMP	MIL–DTL–83723 SERIES III	A MAX DIA	B DIA ±.010 ENTRY SIZE		C DIA REF	
						02	03	02	03
8	––	8	8S	8	.885 (22.48)	N/A	.250 (6.35)	N/A	.395 (10.03)
10	––	10	10S, 10SL	10	1.010 (25.65)	N/A	.312 (7.92)	N/A	.457 (11.61)
12	7	12	12S AND 12	12	1.135 (28.83)	.312 (7.92)	.438 (11.13)	.457 (11.60)	.583 (14.81)
14	12	14	14S AND 14	14	1.260 (32.00)	.438 (11.13)	.562 (14.27)	.583 (14.81)	.707 (17.96)
16	19	16	16S AND 16	16	1.385 (35.18)	.500 (12.70)	.625 (15.88)	.645 (16.38)	.770 (19.56)
18	27	18	18	18	1.510 (38.35)	.625 (15.88)	.750 (19.05)	.770 (19.56)	.895 (22.73)
20	37	20	20	20	1.635 (41.53)	.625 (15.88)	.812 (20.62)	.770 (19.56)	.957 (24.31)
22	––	22	22	22	1.760 (44.70)	.688 (17.48)	.938 (23.83)	.829 (21.06)	1.083 (27.51)
24	––	24	24	24	1.885 (47.88)	.750 (19.05)	1.000 (25.40)	.895 (22.73)	1.145 (29.08)
28	––	––	28	––	2.135 (54.23)	.875 (22.23)	1.125 (28.58)	1.020 (25.91)	1.270 (32.26)

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

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	± –
1 PLC	± –
2 PLC	± .01
3 PLC	± .005
4 PLC	± –
ANGLES	± –

DWN C.C.THOMAS 08MAY2017
CHK E.HALEY 5–8–17
APVD E.HALEY 5–8–17
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

MATERIAL – FINISH –

TE Connectivity

NAME BACKSHELL,STRAIGHT, SHIELD BAND TERMINATION

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A4	00779	C–R85049/82	—

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

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru