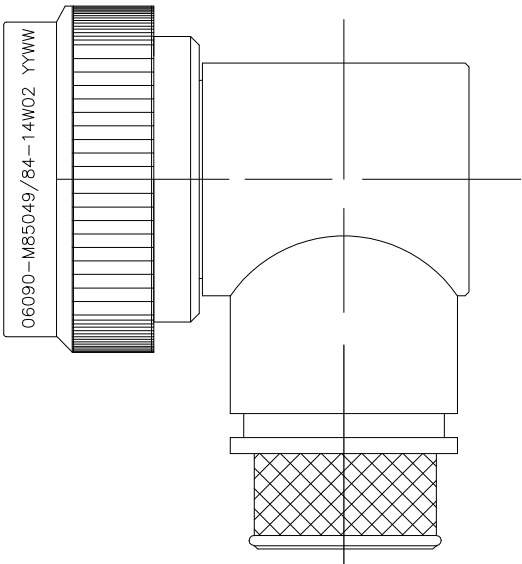
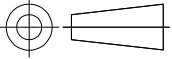


REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	C	REV PER ECO 17-004923	5-31-17	CT	EH

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 AS85049/84.
2. ALL COMPONENTS SHALL BE PACKAGED AND SUPPLIED IN A PLASTIC BAG AND LABELED WITH M85049/84 DESIGNATION e g, M85049/84-14W02.
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 MATERIAL AND FINISH INFORMATION REFER TO R85049.
FOR ALTERNATIVE MATERIALS AND PLATING FINISHES CONTACT TE CONNECTIVITY.



SELF-LOCKING
SHIELD BAND TERMINATION
SHRINK BOOT ACCOMMODATION 90° ADAPTER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C.C.THOMAS	31MAY2017	 TE Connectivity		
		CHK E.HALEY	5-31-17			
DIMENSIONS: INCHES	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD E.HALEY	5-31-17	NAME BACKSHELL,90 DEG,SELF LOCKING SHIELD BAND TERMINATION,SHRINK BOOT ACCOMMODATION		
		PRODUCT SPEC				
	0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± -	APPLICATION SPEC		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO
		FINISH		—	—	—
MATERIAL		WEIGHT	0.000000	A3	00779	C-R85049/84
CUSTOMER DRAWING			SCALE	NTS	SHEET	1 OF 3
					REV	C

4		3		2		1			
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.		RELEASED FOR PUBLICATION		REVISIONS					
© COPYRIGHT — TE Connectivity		ALL RIGHTS RESERVED.		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
					—	SEE SHEET 1	—	—	—

Technical drawing of a backshell component. The drawing includes a top view and a side view. Key dimensions and features are labeled: F REF. (overall length), D (internal length), Ø A (outer diameter), SEE REQUIREMENT (pointing to a specific feature), MARKING LOCATION (pointing to a cross-hatched area), COUPLING NUT (pointing to a threaded section), .130 (3.3) and .140 (3.5) (thicknesses), .406 (10.3) and .344 (8.7) (distances), E (height), CABLE ENTRY Ø B (cable entry diameter), Ø C (inner diameter), and .044 (1.1) MIN (minimum thickness).

PART NUMBERING

R85049/84 — 14 W 02

— SPECIFICATION SHEET

— CONFIGURATION: —

— (DASH) DETENTED SELF-LOCKING

— ORDER NO. —

— FINISH —

— ENTRY SIZE —

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C.C.THOMAS 31MAY2017		TE Connectivity	
		CHK E.HALEY 5-31-17			
DIMENSIONS: INCHES		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME	
		0 PLC ± —		APVD E.HALEY 5-31-17	
		1 PLC ± —		PRODUCT SPEC	
		2 PLC ± —		—	
		3 PLC ± —		APPLICATION SPEC	
4 PLC ± —		—		SIZE	
MATERIAL —		FINISH —		CAGE CODE	
				DRAWING NO	
				RESTRICTED TO	
				WEIGHT 0.000000	
				A3 00779	
				C=R85049/84	
				CUSTOMER DRAWING	
				SCALE NTS	
				SHEET 2 OF 3	
				REV C	

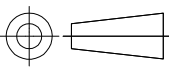
REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	—	SEE SHEET 1	—	—	—

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	∅B ±.010 ENTRY SIZE		∅C 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)

ORDER NUMBER	FOR CONNECTOR SHELL SIZE (REF)				TABLE I — SHELL SIZE AND DIMENSIONS (CONTINUED)		
	SAE— AS81703 SERIES 3	MIL—DTL— 26482 SERIES 2	SAE— AS50151 CRIMP	MIL—DTL— 83723 SERIES III	D MAX	E MAX	F REF
8	--	8	8S	8	1.19 (30.2)	1.42 (36.1)	1.50 (38.1)
10	--	10	10S, 10SL	10	1.28 (32.5)	1.48 (37.6)	1.59 (40.4)
12	7	12	12S AND 12	12	1.41 (35.8)	1.54 (39.1)	1.72 (43.7)
14	12	14	14S AND 14	14	1.53 (38.9)	1.61 (40.9)	1.84 (46.7)
16	19	16	16S AND 16	16	1.66 (42.2)	1.67 (42.4)	1.97 (50.0)
18	27	18	18	18	1.72 (43.7)	1.73 (43.9)	2.03 (51.6)
20	37	20	20	20	1.84 (46.7)	1.79 (45.5)	2.15 (54.6)
22	--	22	22	22	1.94 (49.3)	1.85 (47.0)	2.25 (57.1)
24	--	24	24	24	2.09 (53.1)	1.92 (48.8)	2.40 (61.0)
28	--	--	28	--	2.53 (64.3)	2.04 (51.8)	3.00 (76.2)

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
INCHES



MATERIAL
—

FINISH
—

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± —
1 PLC ± —
2 PLC ± —
3 PLC ± —
4 PLC ± —
ANGLES ± —

DWN
C.C.THOMAS
31MAY2017

CHK
E.HALEY
5-31-17

APVD
E.HALEY
5-31-17

PRODUCT SPEC
—

APPLICATION SPEC
—

WEIGHT
0.000000

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

BACKSHELL,90 DEG,SELF LOCKING
SHIELD BAND TERMINATION,SHRINK
BOOT ACCOMMODATION

SIZE
A3

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
C=R85049/84

RESTRICTED TO
—

SCALE
NTS

SHEET
3 OF 3

REV
C

1470-19 (1/15)

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