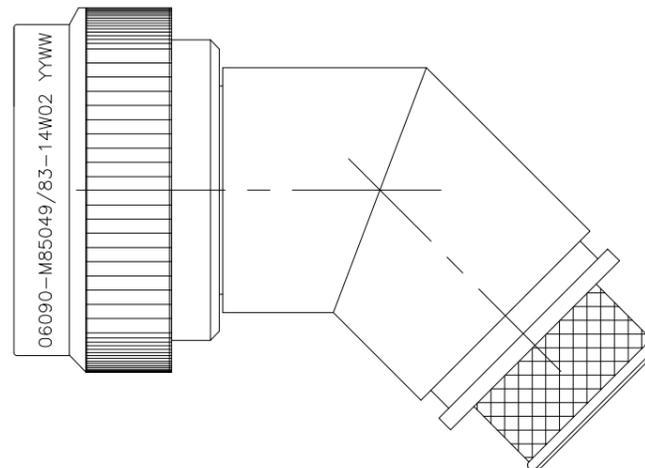


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - TE Connectivity ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	C	REV PER ECO 17-004918	5-31-17	CT	EH



SELF-LOCKING
 SHIELD BAND TERMINATION
 SHRINK BOOT ACCOMMODATION 45° 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 AS85049/83.
2. ALL COMPONENTS SHALL BE PACKAGED AND SUPPLIED IN A PLASTIC BAG AND LABELED WITH M85049/83 DESIGNATION e.g. M85049/83-14W02.
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.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C.C.THOMAS 31MAY2017				
DIMENSIONS: INCHES		CHK E.HALEY 5-31-17				
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD E.HALEY 5-31-17	NAME BACKSHELL,45°,SELF LOCKING,SHIELD BAND TERMINATION,SHRINK BOOT ACCOMMODATION			
		PRODUCT SPEC -	APPLICATION SPEC -			
MATERIAL -		FINISH -	SIZE A3	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C=R85049/83	RESTRICTED TO -
CUSTOMER DRAWING			SCALE NTS	SHEET 1 OF 3	REV C	

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

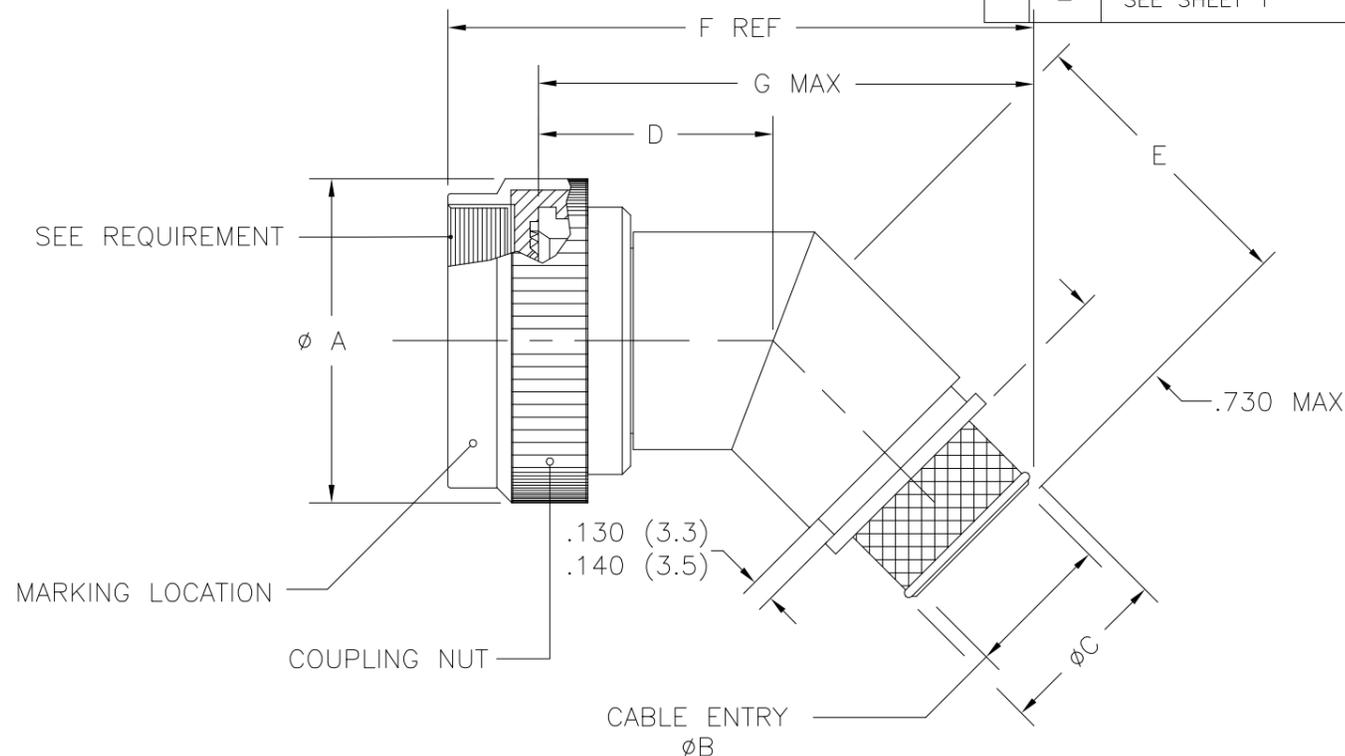
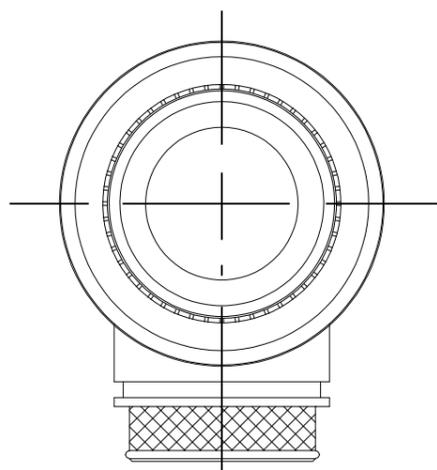
RELEASED FOR PUBLICATION

REVISIONS

© COPYRIGHT - TE Connectivity

ALL RIGHTS RESERVED.

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



PART NUMBERING

R85049/83 - 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				
DIMENSIONS: INCHES		CHK E.HALEY 5-31-17					
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD E.HALEY 5-31-17	NAME BACKSHELL,45°,SELF LOCKING,SHIELD BAND TERMINATION,SHRINK BOOT ACCOMMODATION				
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± .01 3 PLC ± .005 4 PLC ± - ANGLES ± 1°		PRODUCT SPEC -	APPLICATION SPEC -				
MATERIAL -		FINISH -	WEIGHT -	SIZE A3	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C=R85049/83	RESTRICTED TO -
CUSTOMER DRAWING			SCALE NTS	SHEET 2 OF 3	REV C		

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

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)

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C.C.THOMAS 31MAY2017	 TE Connectivity		
DIMENSIONS: INCHES		CHK E.HALEY 5-31-17			
		APVD E.HALEY 5-31-17	NAME BACKSHELL,45°,SELF LOCKING,SHIELD BAND TERMINATION,SHRINK BOOT ACCOMMODATION		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC -	APPLICATION SPEC -		
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± .01 3 PLC ± .005 4 PLC ± - ANGLES ± 1°		WEIGHT -	SIZE A3	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C=R85049/83
MATERIAL -		FINISH -	RESTRICTED TO -		
CUSTOMER DRAWING			SCALE NTS	SHEET 3 OF 3	REV C

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9