



20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

6838-(\*)\*\*

PART NO.	ENG. NO.	
08-50-0187	6838-(P909)	SEE NOTE 1
08-50-0189	6838-(P909)L	SEE NOTE 1
08-50-0275	6838-(P909)-A	

6838-A(\*)\*\*

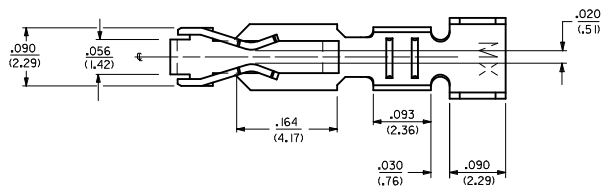
PART NO.	ENG. NO.	
08-58-0187	6838-A(P558)	
08-58-0189	6838-A(P558)L	
08-52-0112	6838-A(P909)	SEE NOTE 1
08-52-0113	6838-A(P909)L	SEE NOTE 1
08-50-0024	6838-A(154)	
08-50-0251	6838-A(154)L	
08-58-0105	6838-A(P555)	
08-58-0106	6838-A(P555)L	
08-58-0110	6838-A(P56 I)	SEE NOTE 1
08-58-0111	6838-A(P56 I)L	SEE NOTE 1
08-58-0118	6838-A(56 I)	
08-58-0119	6838-A(56 I)L	

NOTES:

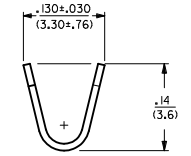
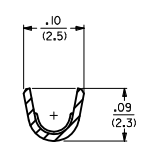
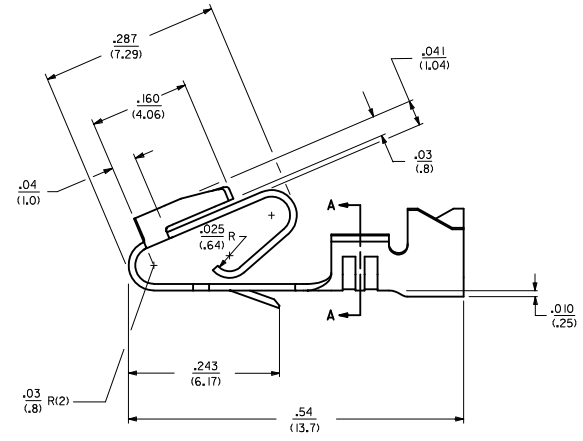
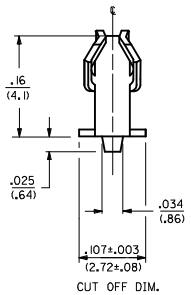
1. PART MANUFACTURED WITH ALTERNATE GEOMETRY. SEE SHEET 1.

<b>SEE SHEET 1</b> IEC NO: UCF2012-1821 DRAWN BY: DRW:MMSTROH 2012/01/04 CHECKED BY: CHY:KH/KIPPER 2012/01/05 APPR:FSM/TH 2012/02/02	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM	SCALE ---	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION		
		4 PLACES #--- #--- 3 PLACES #--- #--- 2 PLACES #--- #--- 1 PLACE #--- #---	mm INCH	DRAWN BY DATE GUZIK 11/15/89	CHECKED BY DATE PATEL 11/15/89	TITLE TRIFURCON TERMINAL CRIMP TYPE, .156 CENTERS 18 TO 20 AWG WIRE			
		ANGULAR ±1/2°		APPROVED BY DATE LENZ 11/15/89	MATERIAL NO. SEE CHART			DOCUMENT NO. SD-6838	
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SIZE D THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION			SHEET NO. 2 OF 2		

19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1



- NOTES:
1. MATERIAL: SEE LEGEND
  2. FINISH: 909 - OVERALL HOT TIN DIP: .000100/10.00254) MIN.
  3. PRODUCT SPECIFICATION: PS-40-02
  4. PACKAGING SPECIFICATION: PK-6838-001
  5. PART IS FOR USE WITH 18 TO 20 GA. WIRE WITH MAX. INSULATION DIA. OF .110/(2.79), STRIP LENGTH OF .125/.100 / (3.18/2.54).
  6. SEE 7258 SERIES FOR THIS PART WITH CRIMP FOR 22-26 AWG. WIRE.
  7. TERMINAL FOR USE IN 6442 AND 41695 SERIES HOUSINGS.
  8. DIMENSIONS GIVEN ACROSS CENTERLINES ARE SYMMETRICAL ABOUT THOSE CENTERLINES WITHIN HALF THE TOTAL TOLERANCE.
  9. THIS PART CONFORMS TO CLASS B REQUIREMENTS OF COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002.



SECTION A-A

LEGEND: 6838-+ (P909) + +

WINDING  
BLANK= PER DETAIL B

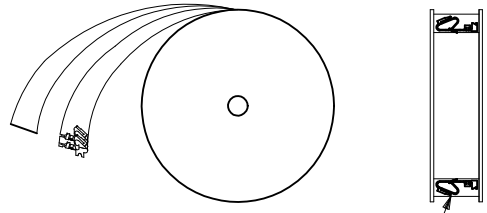
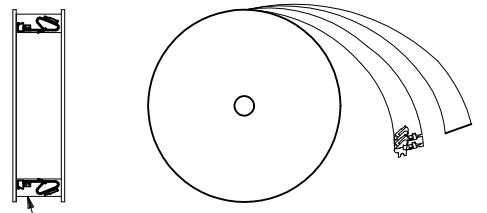
FORM  
BLANK= CHAIN

PLATING PER SDES-88  
SEE NOTE 2

MATERIAL:  
(.27)/.0106 THK  
BLANK=BRASS

WINDING DETAIL 'A'

WINDING DETAIL 'B'



PAPER INTERLEAF

PAPER INTERLEAF

UPDATE GEOMETRY IEC NO. UCF2011-0681 DRAWN/KIPPER 2010/09/14 CHYKOS/SSOUSEK 2011/02/23 APPR:FSM/TH 2011/02/25	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION	
	▽=0	mm INCH	IN/MM	---	INCH	☉	
	▽=0	4 PLACES ± --- ± ---	DRAWN BY	DATE	TITLE		
	▽=0	3 PLACES ± --- ± .010	JJS	07/29/04	TRIFURCON TERMINAL		
	2 PLACES ± 0.25 ± .015	CHECKED BY	DATE				
	1 PLACE ± 0.36 ± ---	KSS	07/29/04				
	ANGULAR ±1/2°	APPROVED BY	DATE				
	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	YM	07/29/04				
		MATERIAL NO.	50291639				
		DOCUMENT NO.	SD-6838-001				
		SIZE	D				
		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION					
						SHEET NO. 1 OF 1	

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