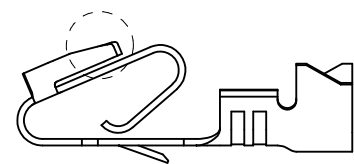
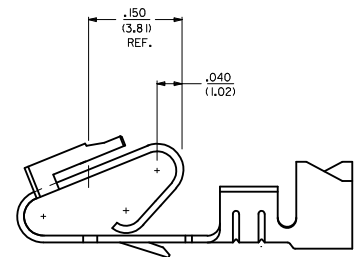


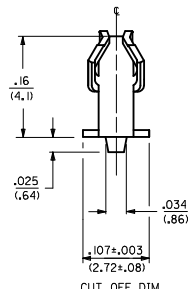
20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1



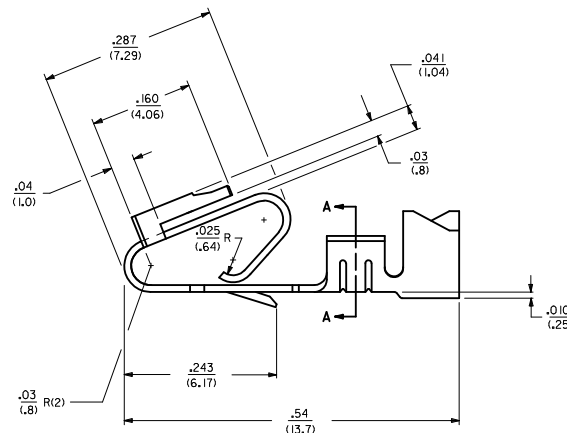
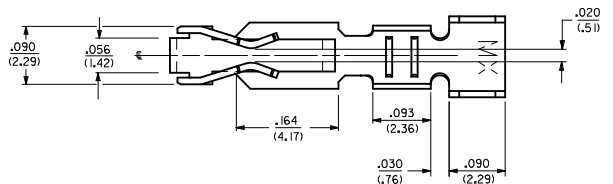
ALTERNATE GEOMETRY
SEE NOTE 10



SELECTIVE PLATING
LOCATION

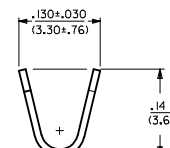
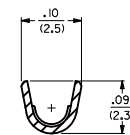


CUT OFF DIM.



NOTES:

1. MATERIAL: SEE LEGEND
2. FINISH:
 - 909 - OVERALL HOT TIN DIP: .000100/(0.00254) MIN.
 - 154 - OVERALL TIN: .000100/(0.00254) MIN. OVER .000050/(0.00127) MIN. NICKEL.
 - 555 - SELECT HARD GOLD: .000015/(0.00038) MIN. OVERALL NICKEL: .000030/(0.00076) MIN.
 - 558 - SELECT HARD GOLD: .000030/(0.00076) MIN. OVERALL NICKEL: .000050/(0.00127) MIN.
 - OVERALL HARD GOLD FLASH: .000002/(0.00005) MIN.
 - 561 - SELECT HARD GOLD: .000030/(0.00076) MIN. OVERALL NICKEL: .000050/(0.00127) MIN.
3. PRODUCT SPECIFICATION: PS-40-02
4. PACKAGING SPECIFICATION: CHAIN FORM: SEE PK-6838-001
LOOSE FORM: SEE PK-2759-001
5. TERMINAL FOR USE IN HOUSING SERIES 6442 AND 41695.
6. SEE 7258 SERIES FOR THIS PART WITH CRIMP FOR 22-26 AWG. WIRE.
7. CRIMP FOR 18 TO 20 GA. WIRE WITH MAX. INSULATION DIA. OF .100/(2.79), STRIP LENGTH OF .125/100 / (3.18/2.54)
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.
10. ALTERNATE GEOMETRY PRESENT ON SOME PART NUMBERS. SEE SHEET 2.



SECTION A-A

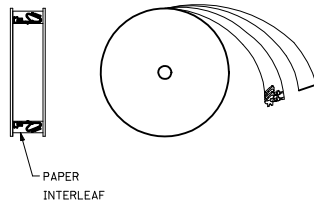
LEGEND: 6838- ()

MATERIAL:
(.271/.0106 THK
BLANK=BRASS
A=PHOS BRONZE

WINDING
A= PER DETAIL A
BLANK= PER DETAIL B
FORM
BLANK= CHAIN
L= LOOSE

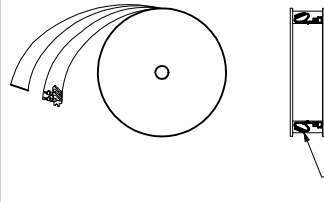
PLATING
SEE NOTE 2

WINDING DETAIL 'A'



PAPER
INTERLEAF

WINDING DETAIL 'B'



PAPER
INTERLEAF

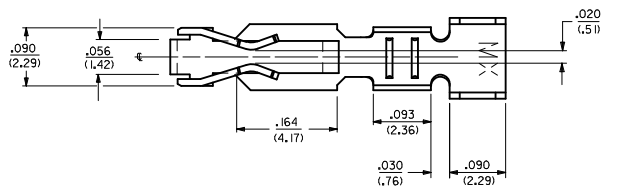
102 TO 154 PLTG. IEC NO: UCP2012-1821 DRAWN BY: CHYKMK/PER 2012/01/04 2012/01/05 2012/02/02 APPROVED BY: LTH	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0	DESCRIPTION	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE ---	DESIGN UNITS INCH	 THIRD ANGLE PROJECTION	UNITED STATES
			mm	INCH	DRAWN BY GUZIK	DATE 11/15/89	TITLE TRIFURCON TERMINAL CRIMP TYPE .156 CENTERS 18 TO 20 AWG WIRE			
			4 PLACES ± ---	± ---	CHECKED BY PATEL	DATE 11/15/89	MOLEX INCORPORATED			
			3 PLACES ± .010		APPROVED BY LENZ	DATE 11/15/89	DOCUMENT NO. SD-6838			
			2 PLACES ± 0.25	± .015	MATERIAL NO. SEE CHART		SHEET NO. 1 OF 2			
			1 PLACE ± 0.36	± ---	SIZE D THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION					
AR	NEW		ANGULAR ±1/2°							
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS								

2	AR
1	AR
SHT	REV

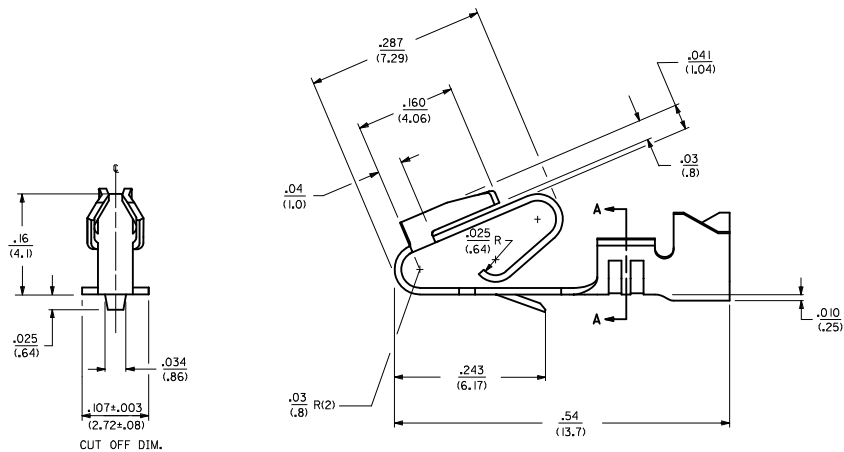
	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
M	6838-(*)**					6838-A(*)**															M
	PART NO.	ENG. NO.				PART NO.	ENG. NO.														
	08-50-0187	6838-(P909)		SEE NOTE 1		08-58-0187	6838-A(P558)														
	08-50-0189	6838-(P909)L		SEE NOTE 1		08-58-0189	6838-A(P558)L														
	08-50-0275	6838-(P909)-A				08-52-0112	6838-A(P909)		SEE NOTE 1												
L						08-52-0113	6838-A(P909)L		SEE NOTE 1												L
						08-50-0024	6838-A(154)														
						08-50-0251	6838-A(154)L														
						08-58-0105	6838-A(P555)														
K						08-58-0106	6838-A(P555)L														K
						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														
J																					J
I																					I
H																					H
G																					G
F																					F
E																					E
D																					D
C																					C
B																					B
A																					A

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

SEE SHEET 1 EC NO. UCP2012-1821 DRAWN BY: CHYKMK/PPER CHKD BY: CHYKMK/PPER APPROVED BY: FSMT/TH AR	REV DESCRIPTION 2012/01/04 2012/01/05 2012/02/02	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE		SCALE ---	DESIGN UNITS INCH	 THIRD ANGLE PROJECTION	TITLE TRIFURCON TERMINAL CRIMP TYPE .156 CENTERS 18 TO 20 AWG WIRE MOLEX INCORPORATED			
					IN/MM								
					DRAWN BY	DATE					 MOLEX INCORPORATED		
					GUZIK	11/15/89							
						CHECKED BY	DATE					DOCUMENT NO. SD-6838	
						PATEL	11/15/89						SHEET NO. 2 OF 2
						APPROVED BY	DATE						
						LENZ	11/15/89						
						MATERIAL NO.							
						SEE CHART							
						SIZE							
			THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION										



- 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 .110/12.79), 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.



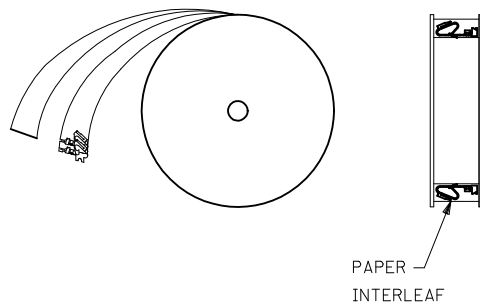
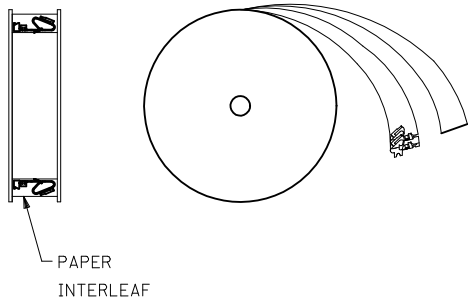
SECTION A-A

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"



UPDATE GEOMETRY EC NO: UCP2011-0681 DRAWN/KIPER 2010/09/14 CHKD/SSOUSEK 2011/02/23 APPR/FSM TH 2011/02/25	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0	DESCRIPTION	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE ---	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION
			mm INCH		DRAWN BY JJS	DATE 07/29/04	TITLE TRIFURCON TERMINAL CRIMP TYPE .156 CENTERS 18 TO 20 AWG WIRE		
			4 PLACES ± --- ± ---		CHECKED BY KSS	DATE 07/29/04	MOLEX INCORPORATED		
			3 PLACES ± --- ± .010		APPROVED BY YM	DATE 07/29/04			
			2 PLACES ± 0.25 ± .015		DOCUMENT NO. SD-6838-001				
1 PLACE ± 0.36 ± ---		MATERIAL NO. 50291639		SHEET NO. 1 OF 1					
REVIEW			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			

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

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А