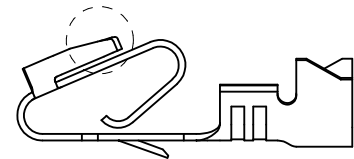
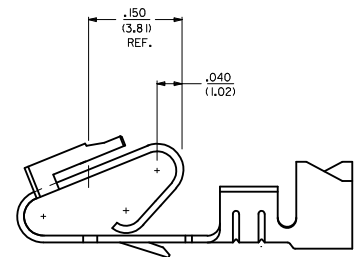


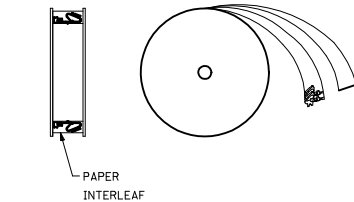
20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1



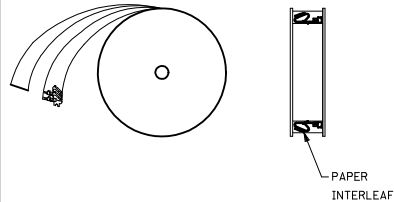
ALTERNATE GEOMETRY
SEE NOTE 10



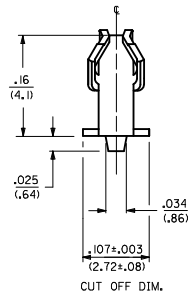
SELECTIVE PLATING
LOCATION



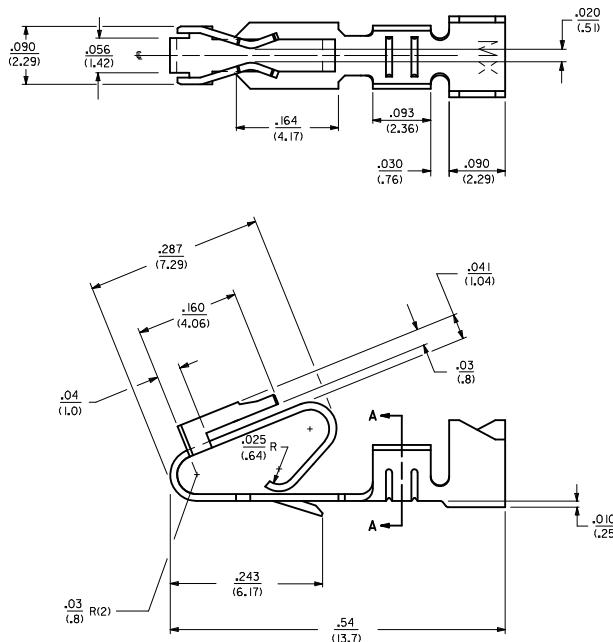
WINDING DETAIL 'A'



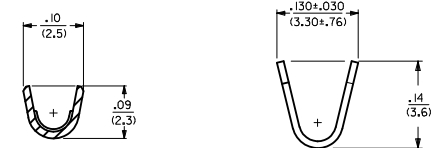
WINDING DETAIL 'B'



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- ()
- WINDING
A= PER DETAIL A
BLANK= PER DETAIL B
 - FORM
BLANK= CHAIN
L= LOOSE
 - PLATING
SEE NOTE 2
- MATERIAL:
(.271/.0106 THK
BLANK=BRASS
A=PHOS BRONZE

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	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE ---		DESIGN UNITS INCH		THIRD ANGLE PROJECTION	
		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		SIZE D		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION	
AR	DESCRIPTION DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	ANGULAR ± 1/2°								SHEET NO. 1 OF 2	

	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: CHYKONKIPER CHECKED BY: APPR:FSMTH AR	REV DESCRIPTION 2012/01/04 2012/01/05 2012/02/02	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE ---	DESIGN UNITS INCH	 THIRD ANGLE PROJECTION		
				mm	INCH	DRAWN BY GUZIK	DATE 11/15/89	TITLE TRIFURCON TERMINAL CRIMP TYPE .156 CENTERS 18 TO 20 AWG WIRE MOLEX INCORPORATED			
			4 PLACES	±---	±---	CHECKED BY PATEL	DATE 11/15/89				
			3 PLACES	±---	±---	APPROVED BY LENZ	DATE 11/15/89			 MOLEX INCORPORATED	
			2 PLACES	±---	±---	MATERIAL NO. SEE CHART					DOCUMENT NO. SD-6838
			1 PLACE	±---	±---	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS					
			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