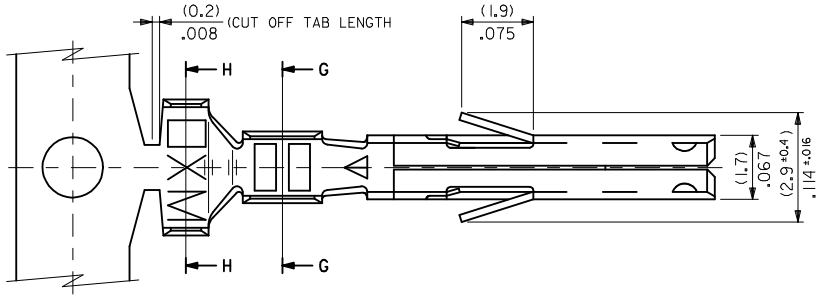
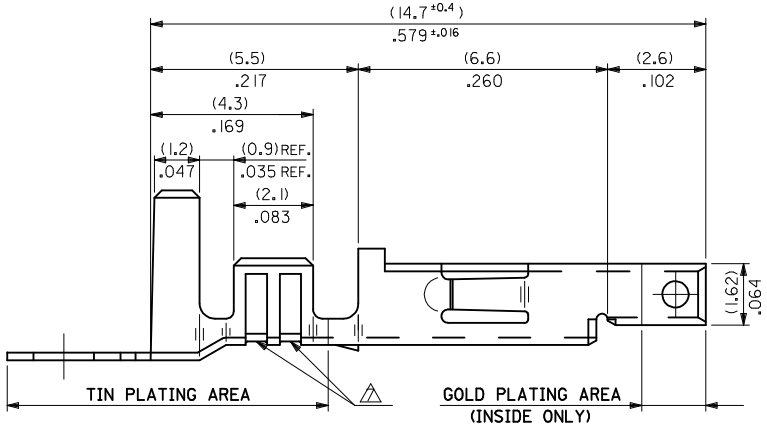
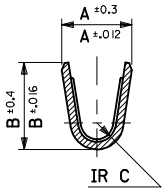
NOTES

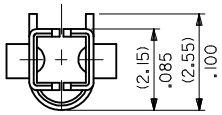
1. MATERIAL: SEE CHART.
2. FINISH: SEE CHART.
3. PRODUCT SPECIFICATION: PS-5556-001, PS-5556-002, PS-5556-003.
4. PACKAGING SPECIFICATION: PK-5556-001 FOR CHAIN TERMINALS
   PK-5556-003 FOR LOOSE TERMINALS.
5. MATES WITH: 5558, 5566, 5569, 30069, 30070, 42440, 42404, 43879, 43810, 44068.
6. APPLICABLE HOUSING: 5557, 30067, 44516, OR 42474.
7. △7 THE NUMBER OF SERRATIONS TO BE ONE FOR WIRE RANGE #22-28.
8. WHEN TERMINALS ARE INSTALLED IN THE HOUSING THE WIRES ARE TO BE DRESSED IN SUCH A MANNER TO ALLOW THE TERMINALS TO FLOAT FREELY IN THE POCKET.
9. THIS TERMINAL IS DESIGNED FOR SINGLE WIRE CRIMPING.
10. PART CONFORMS TO CLASS "B" REQUIREMENTS OF COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002.

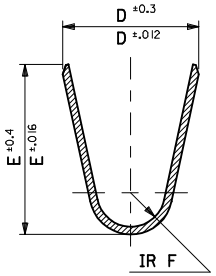






SECT. G-G





SECT. H-H

OBS P/N 'S EC NO: UCP2013-1816 DRWN:BBEE 2012/11/06 CHKD:JBELL 2012/11/06 APPR:FSMITH 2013/01/11 G2	DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS A =0 C =0 B =0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) mm / INCH 4 PLACES ± --- / ± --- 3 PLACES ± --- / ± .008 2 PLACES ± 0.2 / ± .008 1 PLACE ± 0.2 / ± --- ANGULAR ± 3 ° DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	DIMENSION STYLE MM/IN DRAWN BY HHIRAMOT DATE '91/05/18 CHECKED BY MFUKUSHI DATE '98/11/09 APPROVED BY FSMITH DATE 2013/01/11 MATERIAL NO. SEE CHART SIZE C	SCALE DESIGN UNITS METRIC THIRD ANGLE PROJECTION TITLE MINI FIT JR SELECT GOLD FEMALE CRIMP TERMINAL -LEAD FREE- molex MOLEX INCORPORATED DOCUMENT NO. SD-5556-006 SHEET NO. 1 OF 2 THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION	

MATERIAL	FINISH	F	E	D	C	B	A	INS. RANGE	WIRE RANGE	EDP NO.	ENG. NO.	FORM
BRASS	SELECTIVE GOLD (1.27µm)/50m.i. MIN. AND SELECTIVE TIN(2.54 µm)/ 100 m.i. MIN. OVER NICKEL (1.27µm)/50m.i. MIN. Ⓖ	(0.9)	(4.5)	(3.6)	(0.6)	(2.7)	(2.3)	Ø (3.1) MAX.	#16	-0142	GS9L	LOOSE
		.035	.177	.142	.024	.106	.091	.122		-0141	GS9	CHAIN
		(0.6)	(2.3)	(2.3)	(0.4)	(1.65)	(1.8)	Ø (0.9-1.8)	#22-28	-0140	GS8L	LOOSE
		.024	.091	.091	.016	.065	.071	.035-.071		39-00-0139	GS8	CHAIN
		(0.9)	(4.5)	(3.6)	(0.5)	(2.3)	(1.9)	Ø (1.3-3.1)	#18-24	40-13-0852	GS7L	LOOSE
		.035	.177	.142	.020	.091	.075	.051-.122		40-13-0851	GS7	CHAIN
	SELECTIVE GOLD (0.38um)/15m.i. MIN. AND SELECTIVE TIN(2.54um)/100 m.i. MIN. Ⓖ OVER NICKEL (1.27µm)/50m.i. MIN.	(0.9)	(4.5)	(3.6)	(0.6)	(2.7)	(2.3)	Ø (3.1) MAX.	#16	39-00-0094	GS6L	LOOSE
		.035	.177	.142	.024	.106	.091	.122		-0093	GS6	CHAIN
		(0.6)	(2.3)	(2.3)	(0.4)	(1.65)	(1.8)	Ø (0.9-1.8)	#22-28	-0092	GS5L	LOOSE
		.024	.091	.091	.016	.065	.071	.035-.071		-0091	GS5	CHAIN
		(0.9)	(4.5)	(3.6)	(0.5)	(2.3)	(1.9)	Ø (1.3-3.1)	#18-24	-0074	GS4L	LOOSE
		.035	.177	.142	.020	.091	.075	.051-.122		-0073	GS4	CHAIN
	SELECTIVE GOLD (0.76um)/30m.i. MIN. AND SELECTIVE TIN (2.54um)/100m.i. MIN. OVER NICKEL (1.27um)/50m.i. MIN.	(0.9)	(4.5)	(3.6)	(0.6)	(2.7)	(2.3)	Ø (3.1) MAX.	#16	-0090	GS3L	LOOSE
		.035	.177	.142	.024	.106	.091	.122		-0089	GS3	CHAIN
		(0.6)	(2.3)	(2.3)	(0.4)	(1.65)	(1.8)	Ø (0.9-1.8)	#22-28	-0435	GS2L7F	LOOSE
		.024	.091	.091	.016	.065	.071	.035-.071		-0434	GS27F	CHAIN
		(0.9)	(4.5)	(3.6)	(0.5)	(2.3)	(1.9)	Ø (1.3-3.1)	#18-24	-0429	GSL7F	LOOSE
		.035	.177	.142	.020	.091	.075	.051-.122		39-00-0428	5556 GS7F	CHAIN

SEE SHEET 1
EC NO: UCP2013-1816
DRWN:BBEE 2012/11/06
CH'KD:JBELL 2012/11/06
APPR:FSMITH 2013/01/11
G2
REV DESCRIPTION

QUALITY SYMBOLS
F_A=0
F_C=0
F_P=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± .008
2 PLACES	± 0.2	± .008
1 PLACE	± 0.2	± ---
0 PLACE	± ---	± ---

ANGULAR ± 3 °
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE: MM/IN
SCALE: 10:1
DESIGN UNITS: METRIC
THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWN BY: HHIRAMOT DATE: '91/05/18
CHECKED BY: MFUKUSHI DATE: '98/11/09
APPROVED BY: FSMITH DATE: 2013/01/11

TITLE: MINI FIT JR SELECT GOLD FEMALE CRIMP TERMINAL -LEAD FREE-

molex

MATERIAL NO.: SEE CHART
DOCUMENT NO.: SD-5556-006
SHEET NO.: 2 OF 2
SIZE: B

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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»**.

AVIC 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).

FORSTAR®

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