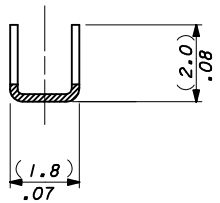
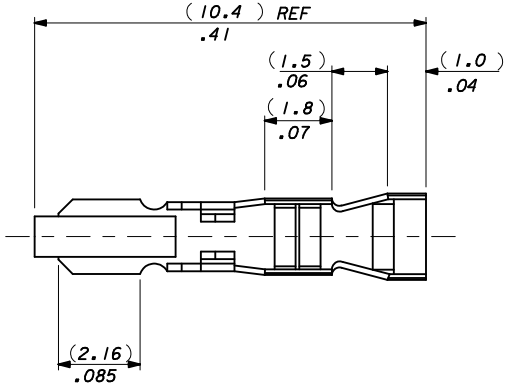
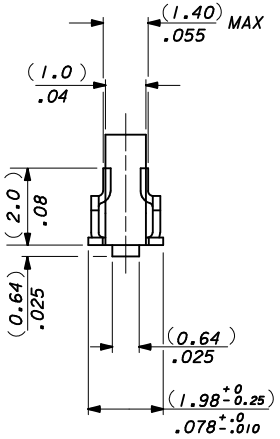
NOTES:

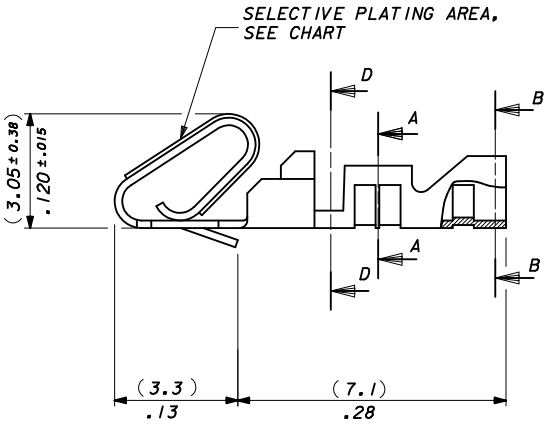
1. MATERIAL: (0.21)/.008 THICK BRASS.
2. FINISH: SEE SHEET 2.
3. THIS PART CONFORMS TO PRODUCT SPEC. 99020-0088.
4. TERMINAL MUST MEET BEND SPEC. SDES-219.
5. SUITABLE FOR 22-30 GA. WIRE, (1.57)/.062 MAX. INSULATION.
6. THIS PART CONFORMS TO CLASS B REQUIREMENTS OF COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002.

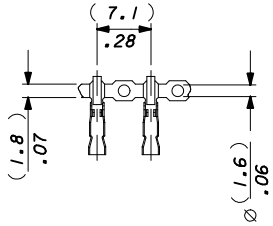


SECTION D-D
(4809-1T ONLY)

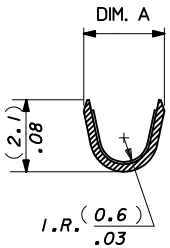




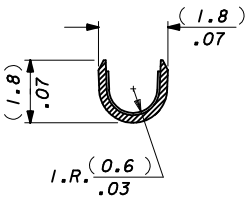




CARRIER STRIP DETAIL
SCALE 2:1



SECTION B-B



SECTION A-A

4809-(*)* *

- PLATING CODE
- BLANK=CHAIN FORM TOP FEEDING REEL
  L=LOOSE FORM
- BLANK : DIM. A = (2.1) / 1.083 REF.
- M: DIM A = (2.2) / .087 REF.

CORRECT PLATING
EC NO: UCP2011-2131 2011/01/18
DRWN:CSTEWART 2011/01/26
CHKD:MKIPPER 2011/02/04
APPR:FSMITH 2011/02/04
DESCRIPTION
AM
REV

QUALITY SYMBOLS
F1 =0
F2 =0
F3 =0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± .010
2 PLACES	± 0.25	± .014
1 PLACE	± 0.35	± ---
ANGULAR ±---°		

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE	MM/IN
SCALE	10:1
DESIGN UNITS	METRIC
	THIRD ANGLE PROJECTION
DRAWN BY / DATE	MCC 1986/07/30
CHECKED BY / DATE	DMORIARTY 2004/10/18
APPROVED BY / DATE	JDENNEHY 2004/10/19
MATERIAL NO.	SEE CHART
TITLE	ANTI-FISH HOOKING TERMINAL KK,(2.50)/.100
	MOLEX INCORPORATED
DOCUMENT NO.	SD-4809-*
SHEET NO.	1 OF 2
SIZE	C

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

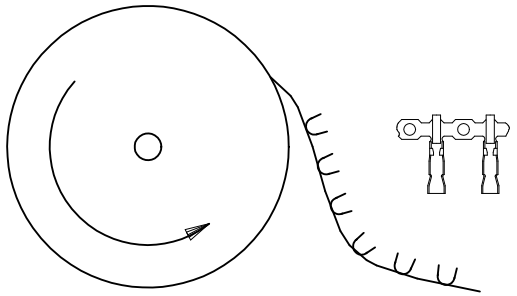
FINISH NOTES:

(550) GOLD PLATE (0.00038)/.000015 MIN. OVER (0.00076)/.000030 MIN. NICKEL

IN CONTACT AREA WITH (0.00005)/.000002 MIN. GOLD FLASH OVERALL.

(555) SELECTIVE GOLD (0.00038)/.000015 MIN. OVER (0.00076)/.000030 MIN. NICKEL IN CONTACT AREA ONLY.

(P918) HOT TIN DIP (0.00102-0.00305)/.000040-.000120



TERMINALS FEEDING FROM THE TOP
OF THE REEL ARE STANDARD WOUND

08-55-0110	4809-(555)	CHAIN	(555)	(2.45 - 1.75)/ .096 - .069
08-55-0111	-(555)L	LOOSE		
08-56-0120	-(550)	CHAIN	(550)	(2.45 - 1.75)/ .096 - .069
08-56-0115	-(550)L	LOOSE		
08-50-0135	-(P918)	CHAIN	(P918)	(2.45 - 1.75)/ .096 - .069
08-50-0136	4809 - (P918) L	LOOSE		
PART No	ENG No	FORM	FINISH	DIM . A
TOP FEEDING REELS ONLY				

CORRECT PLATING
EC NO: UCP2011-2131 2011/01/18
DRWN:CSTEWART 2011/01/26
CH'KD:MKIPPER 2011/02/04
APPR:FSMITH
AM

DESCRIPTION
REV

QUALITY SYMBOLS
F1 =0
F2 =0
F3 =0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± .010
2 PLACES	± 0.25	± .014
1 PLACE	± 0.35	± ---
ANGULAR ±---°		

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

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

DRAWN BY: MCC DATE: 1986/07/30
CHECKED BY: DMORIART DATE: 2004/10/18
APPROVED BY: JDENNEHY DATE: 2004/10/19
MATERIAL NO.: SEE CHART

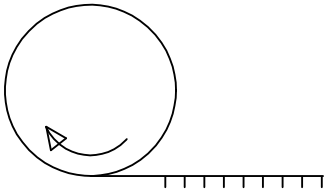
TITLE: ANTI-FISH HOOKING TERMINAL KK,(2.50)/.100

MOLEX INCORPORATED

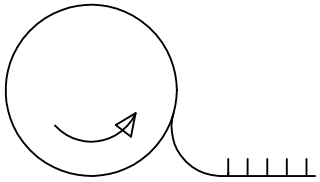
DOCUMENT NO.: SD-4809-*
SHEET NO.: 2 OF 2

SIZE: C

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



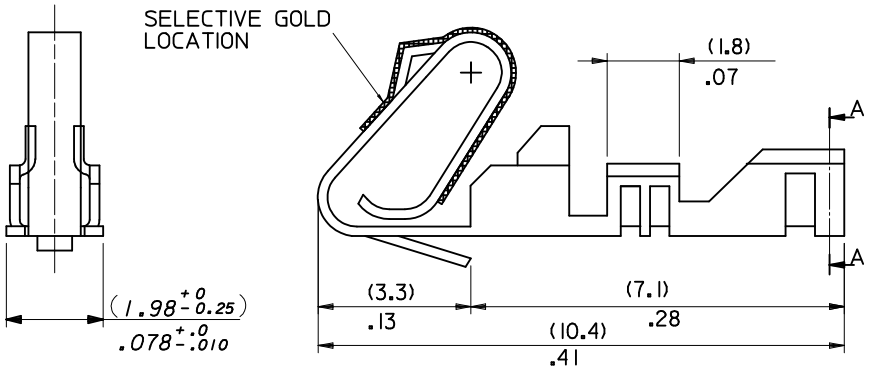
'A' WINDING REEL
PER ES 339



'B' WINDING REEL
PER ES 339

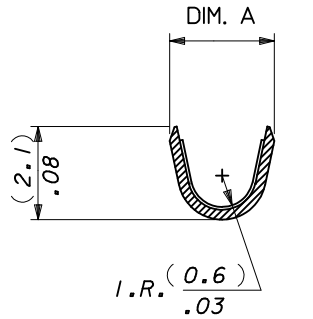
4809C-(*) * *

- * : INSULATION CRIMP WIDTH
  - BLANK: DIM. A = (2.1)/.083 REF.
  - M: DIM. A = (2.2)/.087 REF.
- * : FORM:
  - BLANK = CHAIN FORM. TOP FEEDING REEL
  - L = LOOSE FORM
  - BF = CHAIN FORM, BOTTOM FEEDING REEL
- (*) : PLATING CODE



97-00-0001	4809C-(P918)BF	CHAIN	(P918)	(2.45-1.75)/.096-.069
PART No	ENG No	FORM	FINISH (SEE NOTE-2)	DIM . A
'A' WINDING PER E.S. 339				

08-55-0112	4809C-(555)	CHAIN	(555)	(2.45-1.75)/.096-.069
08-50-0030	4809C-(P918)M	CHAIN	(P918)	(2.35-2.05)/.093-.081
08-50-0031	4809C-(P918)	CHAIN	(P918)	(2.45-1.75)/.096-.069
08-50-0032	4809C-(P918)L	LOOSE	(P918)	(2.45-1.75)/.096-.069
PART No	ENG No	FORM	FINISH (SEE NOTE-2)	DIM . A
'B' WINDING PER E.S. 339 (CHAIN ONLY)				



SECTION A-A

NOTES:
1. MATERIAL (0.20±0.01)/.008±.0004 THICK BRASS.
2. FINISH: (555) - SELECTIVE GOLD (0.00038)//0.000015 MIN., OVERALL NICKEL (0.00076)/0.000030 MIN.
   (P918) - HOT TIN DIP: (0.00102-0.00305)/.000040-.000120
3. THIS PART CONFORMS TO MOLEX PRODUCT SPEC. PS-99020-0088.
4. SAME AS SD-4809-* EXCEPT WITH CAT EARS.
5. FOR 22-30 GAUGE WIRE & (1.57)/.062 DIA. INSULATION MAX.
6. THIS PART CONFORMS TO CLASS B REQUIREMENTS OF COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002.

CORRECT PLATING
EC NO: UCP2011-2131 2011/01/18
DRWN:CSTEWART 2011/01/26
CH'KD:MKIPPER 2011/02/04
APPR:FSMITH 2011/02/04
DESCRIPTION
REV

QUALITY SYMBOLS
FA=0
FB=0
FC=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± .010
2 PLACES	± 0.25	± .020
1 PLACE	± 0.51	± ---
ANGULAR ±---°		

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

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

DRAWN BY: AOD DATE: 1999/02/20
CHECKED BY: DMORIARTY DATE: 2004/10/18
APPROVED BY: JDENNEHY DATE: 2004/10/19

TITLE: ANTI FISH HOOKING TERMINAL KK,(2.50)/.100 WITH CAT EARS

MOLEX INCORPORATED

MATERIAL NO.: SEE CHART
DOCUMENT NO.: SD-4809C-****
SHEET NO.: 1 OF 1

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