

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

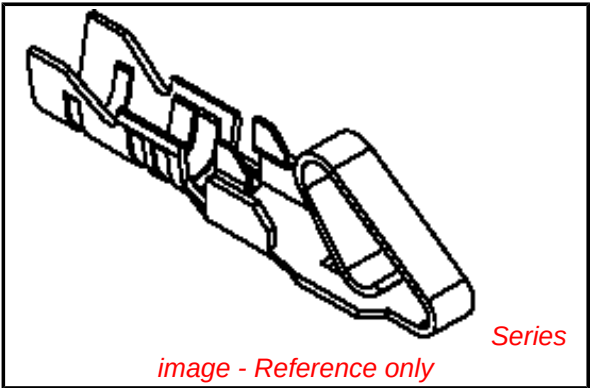
Part Number: [0008520106](#)
Status: **Active**
Overview: [kk](#)
Description: KK® Cat Ear Crimp Terminal 8088, 22-30 AWG, Tin, Loose

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-99020-0088 \(PDF\)](#)

General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	8088
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	kk
Product Name	Cat Ear, KK®
Physical	
Gender	Female
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Packaging Type	Bag
Plating min: Mating (µin)	40
Plating min: Mating (µm)	1
Plating min: Termination (µin)	40
Plating min: Termination (µm)	1
Wire Insulation Diameter	1.57mm (.062") max.
Wire Size AWG	22, 24, 26, 28, 30
Wire Size mm²	N/A

Material Info	
Old Part Number	8088CP914L

Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-99020-0088
Sales Drawing	SD-8088C-(***)*



EU RoHS ELV and RoHS Compliant REACH SVHC Contains SVHC: No Halogen-Free Status Not Reviewed	China RoHS
---	-----------------------

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series
[8088Series](#)

Use With
[2695](#) , [5051](#) , [6471](#)

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

F

F

E

E

D

D

C

C

B

B

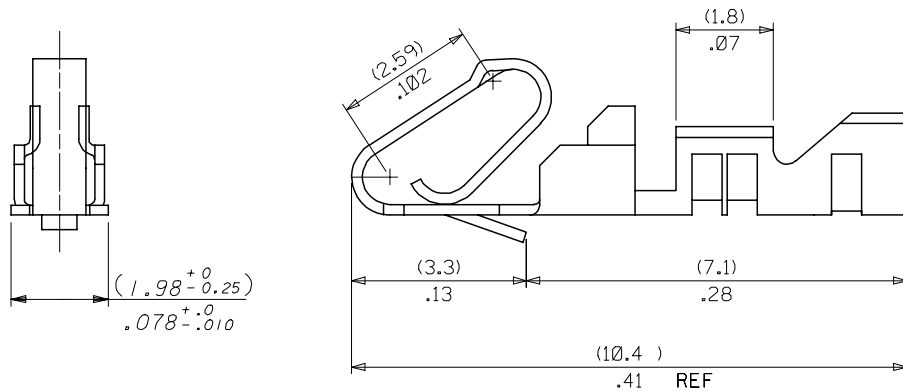
A

A

PART No.	ENG No.	FORM	SEE FINISH NOTES
40-07-0813	8088C-(999)L	LOOSE	(999)
40-07-0812	8088C-(999)	CHAIN	(999)
08-52-0106	8088C-(P902)L	LOOSE	(P902)
08-52-0105	8088C-(P902)	CHAIN	(P902)
08-52-0108	8088C-(102)L	LOOSE	(102)
08-52-0107	8088C-(102)	CHAIN	(102)

FINISH NOTES:

- (999) - UNPLATED
- (P902) - HOT TIN DIP (1.0-2.5um)
.00004-.00010
- (102) - ELECTRO TIN PLATE (0.005)/.0002 MIN OVER
(0.003)/.00013 MIN COPPER (POST PLATE)



NOTES:

1. SAME AS SD-8088-(***)* EXCEPT CAT EARS
2. FOR 22-30 AWG. WIRE, (1.57)/.062 MAX DIA INSULATION.
3. MATERIAL; (0.20±0.01)/.008±.0004 THICK PHOS BRONZE ALLOY 510 TENSILE: 88 - 103M PSI
4. THIS PART CONFORMS TO PROD.SPEC.99020-0088

ADDED END VIEW EC NO: E2007-0218 DRWN: DENNEHY 2006/09/15 CHKD: MORIARTY 2006/09/15 APPR: DENNEHY 2006/10/11	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 10:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION			
				mm	INCH	DRAWN BY T. MAHON	DATE 1998/10/26	TITLE TERMINAL - ANTI FISH HOOKING KK .100 CTR REF WITH CAT EARS				
			4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY D. MORIARTY	DATE 2006/09/14					
			3 PLACES	± ---	± .010	APPROVED BY J. DENNEHY	DATE 2006/09/14	MOLEX INCORPORATED				
			2 PLACES	± 0.25	± .020	MATERIAL NO.						
1 PLACE	± 0.51	± ---	SEE CHART		SD-8088C-(***)*		1 OF 1					
	REV		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							

9 8 7 6 5 4 3 2 1

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9