

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

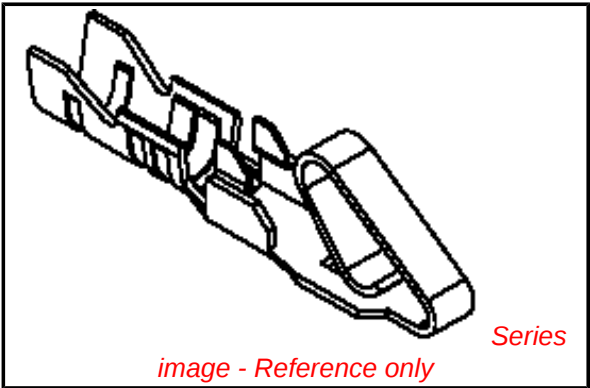
Part Number: 0008520106
Status: Active
Overview: kk
Description: KK® Cat Ear Crimp Terminal 8088, 22-30 AWG, Tin, Loose

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

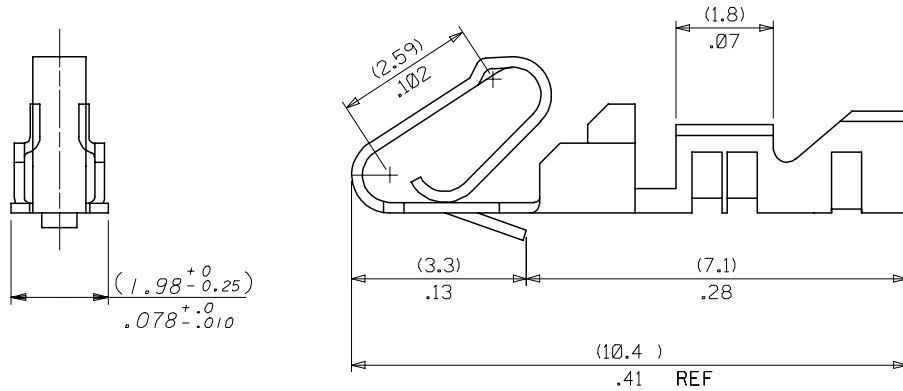
A

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	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	DESCRIPTION REV	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 10:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION					
					DRAWN BY DATE		TITLE TERMINAL - ANTI FISH HOOKING KK .100 CTR REF WITH CAT EARS							
					CHECKED BY DATE									
					APPROVED BY DATE									
			4 PLACES ± --- ± ---		T. MAHON 1998/10/26		MOLEX INCORPORATED							
			3 PLACES ± --- ± .010		D. MORIARTY 2006/09/14									
			2 PLACES ± 0.25 ± .020		J. DENNEHY 2006/09/14									
			1 PLACE ± 0.51 ± ---				SD-8088C-(***)* 1 OF 1							
			ANGULAR ±1/2°		MATERIAL NO.						DOCUMENT NO.		SHEET NO.	
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE CHART									
		SIZE A3		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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru