

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0503948052

Status:

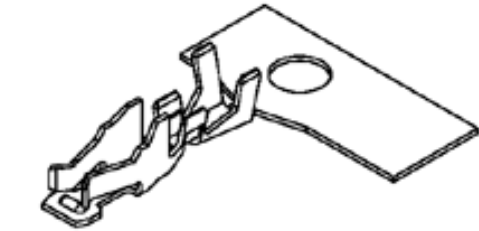
Active

Overview:

milligrd

Description:

Milli-Grid™ Crimp Terminal, Reel, 0.76µm (30µ") Select Gold, Lead free



Series

image - Reference only

Documents:

- [Drawing \(PDF\)](#)
- [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-51110-001 \(PDF\)](#)

General

Product Family	Crimp Terminals
Series	50394
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	milligrd
Product Literature Order No	987650-1991
Product Name	Milli-Grid™

Physical

Gender	Female
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Nickel
Packaging Type	Reel
Plating min: Mating (µin)	30.4
Plating min: Mating (µm)	0.76
Plating min: Termination (µin)	80
Plating min: Termination (µm)	2
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.40mm (.055") max.
Wire Size AWG	24, 26, 28, 30
Wire Size mm²	N/A

Electrical

Current - Maximum per Contact	0.5A, 1.5A, 1A, 2A
Voltage - Maximum	125V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-51110-001
-----------------------	--------------

EU RoHS

ELV and RoHS
Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC: No
Halogen-Free
Status

Halogen-Free

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

50394Series

Use With

51110 Crimp Housing

Application Tooling | FAQ

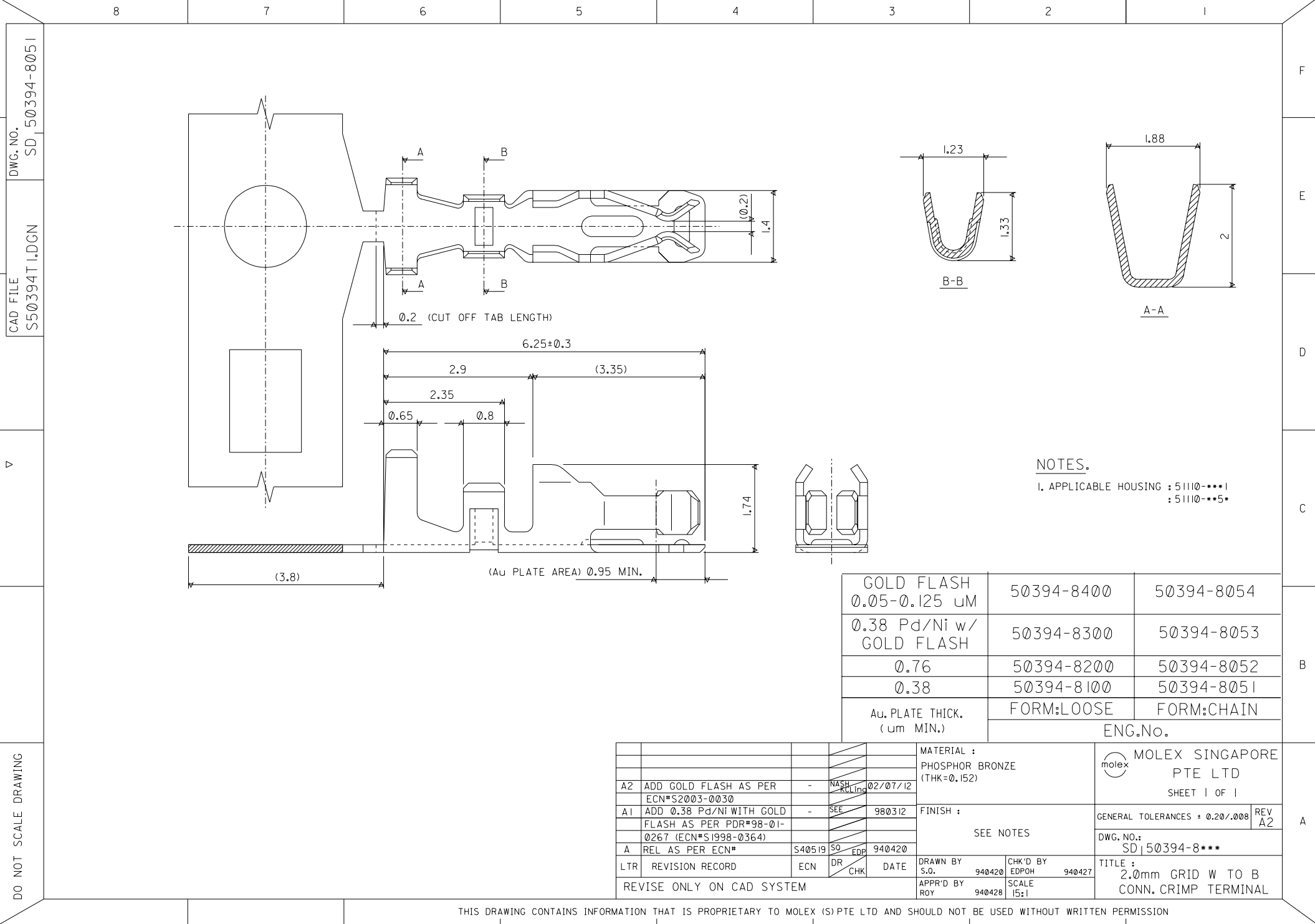
Tooling specifications and manuals are
found by selecting the products below.
Crimp Height Specifications are then
contained in the Application Tooling
Specification document.

Global

Description	Product #
Hand Crimp Tool for Milli-Grid™ and MicroBlade Crimp Terminals	0638190100
FineAdjust™ Applicator for 2.00mm (.079") Pitch Wire-to-Board Crimp Terminals 24-30 AWG	0639005200

This document was generated on 05/19/2010

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION





**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331