

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0430300003

Status:

Active

Overview:

[microfit_30](#)

Description:

Micro-Fit 3.0™ Crimp Terminal, Female, with Select Gold (Au) Plated Tin/Brass Alloy Contact, 20-24 AWG, Reel

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#)

[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

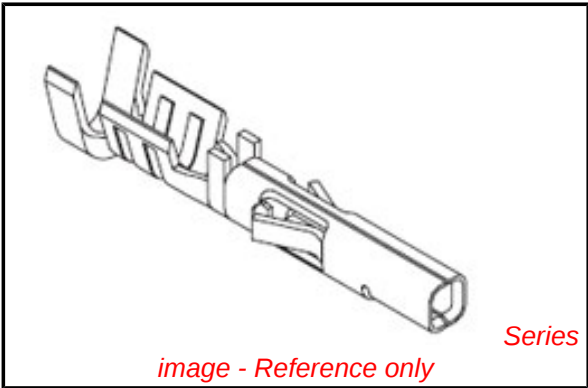
[Product Specification PS-43045 \(PDF\)](#)

General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	43030
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	microfit_30
Product Literature Order No	USA-106
Product Name	Micro-Fit 3.0™
Physical	
Gender	Female
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Packaging Type	Reel
Plating min: Mating (µin)	30
Plating min: Mating (µm)	0.76
Plating min: Termination (µin)	100
Plating min: Termination (µm)	2.5
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.85mm (.073") max.
Wire Size AWG	20, 22, 24
Wire Size mm²	N/A

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-43030-001
Product Specification	PS-43045, RPS-43045-003, RPS-43045-004
Sales Drawing	SD-43030-****
Test Summary	TS-43045-002



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
43030Series

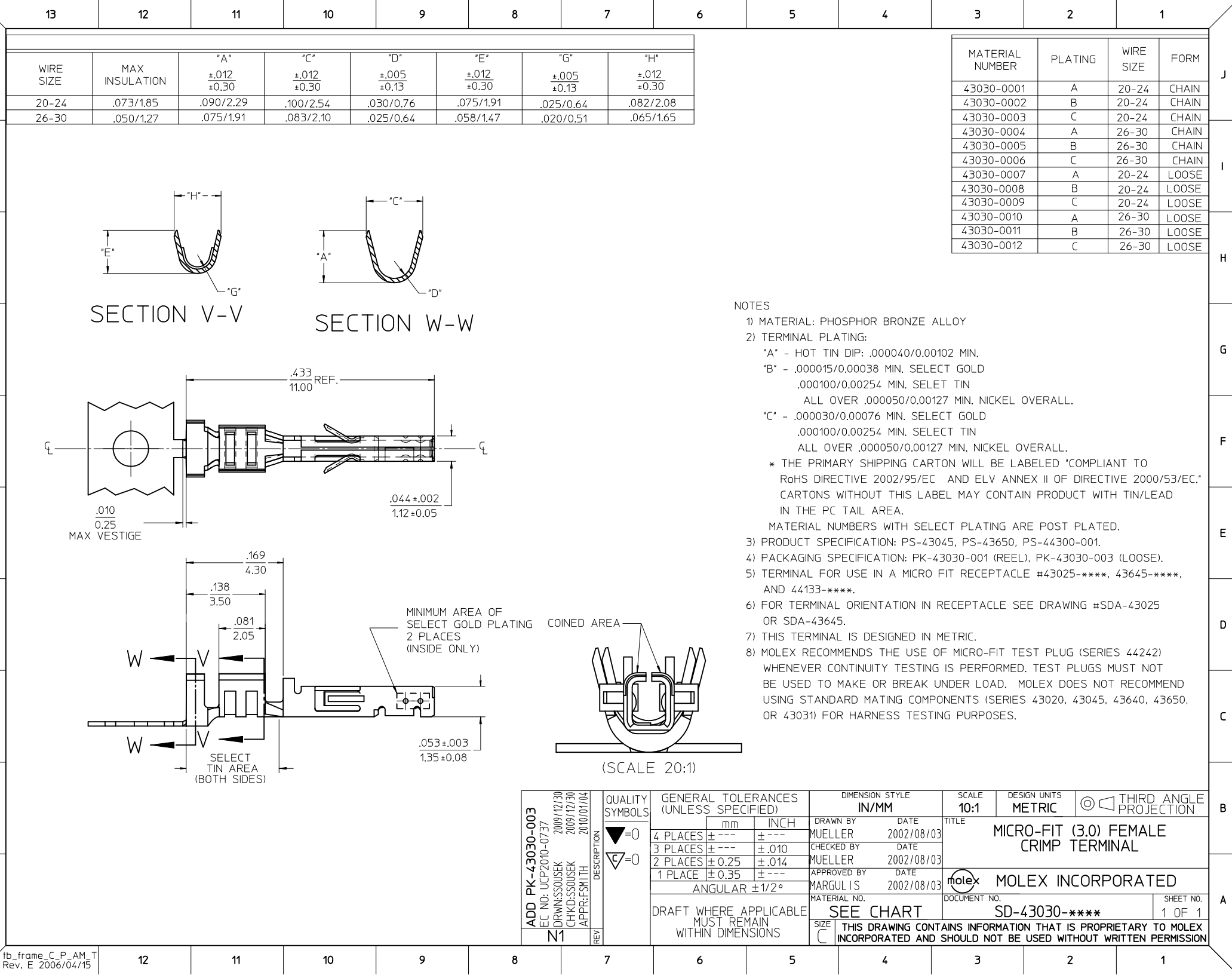
Application Tooling | [FAQ](#)
Tooling specifications and manuals are found by selecting the products below. Crimp Height Specifications are then contained in the Application Tooling Specification document.

Global	
Description	Product #
Insertion Tool for Micro-Fit 3.0™ Crimp Terminal	0638120800
Fine Adjust Applicator for Micro-Fit 3.0™ Crimp Terminals	0639018800
Fine Adjust Applicator for Micro-Fit 3.0™ Crimp Terminals	0639018900

T2 Terminator Micro- 0639118800
Fit 3.0™ Crimp
Terminals
T2 Terminator Micro- 0639118900
Fit 3.0™ Crimp
Terminals
FineAdjust™ 0639004500
Applicator for Micro-
Fit 3.0™ Crimp
Terminals, Male &
Female, 20-24 AWG
T2 Terminator Die 0639104500
Hand Crimp Tool 0638190000
Extraction Tool 0011030043

Japan	
Description	Product #
Applicator for M211A Bench Press, 20-30 AWG, for 43030 Crimp Terminal	<u>0572983000</u>

This document was generated on 05/27/2010
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