

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0430310006

Status:

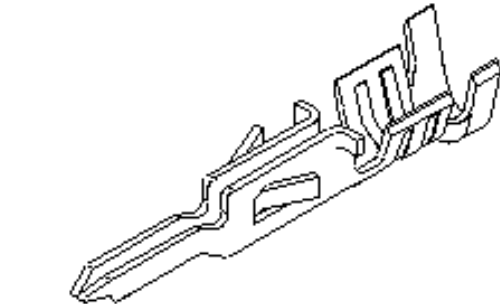
Active

Overview:

Micro-Fit 3.0™ Connectors

Description:

Micro-Fit 3.0™ Crimp Terminal, Male, with Select Gold (Au) Plated Tin/Brass Alloy Contact, 26-30 AWG, Reel



Series image - Reference only

Documents:

- [Drawing \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-43045 \(PDF\)](#)
- [Test Summary TS-43045-002 \(PDF\)](#)
- [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
- [Product Literature \(PDF\)](#)

General

Product Family

Series

Application

Crimp Quality Equipment

Overview

Packaging Alternative

Product Literature Order No

Product Name

UPC

Crimp Terminals

43031

Power

Yes

Micro-Fit 3.0™ Connectors

43031-0012 (Loose)

987650-5984

Micro-Fit 3.0™

800754369503

Physical

Gender

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Net Weight

Packaging Type

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Termination Interface: Style

Wire Insulation Diameter

Wire Size AWG

Wire Size mm²

Male

Phosphor Bronze

Gold

Tin

0.048/g

Reel

0.762µm

2.540µm

Crimp or Compression

1.27mm max.

26, 28, 30

N/A

Solder Process Data

Lead-freeProcess Capability

N/A

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification

Sales Drawing

Test Summary

PS-43045, RPS-43045-003, RPS-43045-004

SD-43031-****

TS-43045-002

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Contains SVHC(17.
December 2014): No

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

Need more information on product
environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
Please visit the [Contact Us](#) section for any
non-product compliance questions.

China ROHS

ELV

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

43031 Series

Mates With

43030 Micro-Fit 3.0™ Female Crimp
Terminals

Use With

43020 , 43640 Micro-Fit 3.0™ Plug
Housings, 44300 Micro-Fit BMI™ Panel
Mount Plug Housings

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

FineAdjust™
Applicator for

Product #

0639001600

Insulation OD	
0.63-1.10mm, 26-30	
AWG	
FineAdjust™	<u>0639004400</u>
Applicator for	
Insulation OD	
1.12-1.27mm, 26-30	
AWG Wire	
Hand Crimp Tool	<u>0638190000</u>
Insertion Tool for	<u>0638120800</u>
Crimp Terminal	
T2 Terminator™	<u>0639104400</u>
for insulation OD	
1.12-1.27mm - 26-30	
AWG	
Extraction Tool	<u>0011030043</u>

This document was generated on 06/23/2015

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