

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0190250004

Status:

Active

Overview:

Standard Quick-Disconnect Terminals

Description:

Avikrimp™ Quick Disconnect, Male, for 18-22 (0.80-0.35mm²) Wire, Mylar Tape, Tab 6.35 x 0.81mm



Series image - Reference only

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-19902-011 (PDF)

Product Specification PS-19902-014 (PDF)

Product Specification PS-19902-015 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
CSA	LR18689
UL	E79133
General	
Product Family	Quick Disconnects
Series	19025
Comments	Funnel Ferrule Entry
Crimp Quality Equipment	Yes
Insulated	Partial
Overview	Standard Quick-Disconnect Terminals
Product Name	Avikrimp™
Type	Quick Disconnect
UPC	800753040458
Physical	
Barrel Type	Closed
Color - Resin	Red
Flammability	94V-2
Gender	Male
Glow-Wire Compliant	No
Insulation	Nylon (PA)
Lock to Mating Part	None
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Zinc Chromate
Material - Plating Termination	Zinc Chromate
Material - Resin	Nylon
Net Weight	1.153/g
Orientation	Straight
Packaging Type	Adhesive Tape on Reel
Polarized to Mating Part	No
Tab Thickness	0.81mm
Tab Width	6.35mm
Temperature Range - Operating	-65°C to +105°C
Wire Insulation Diameter	6.30mm max.
Wire Size AWG	18, 20, 22
Wire Size mm²	0.35 - 0.80
Electrical	
Voltage - Maximum	600V
Solder Process Data	
Lead-freeProcess Capability	N/A
Material Info	
Old Part Number	AMCT-5T

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): 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

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

19025 Series

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 #

ATP Crimp Dies for the Tape Crimp Module and ATP-101 & 301 Press

0192880004

Mini-Mac™ Applicator

0638853300

Reference - Drawing Numbers

Product Specification

Sales Drawing

PS-19902-011, PS-19902-014, PS-19902-015
SD-19025-002

This document was generated on 06/25/2015

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