

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0196001300](#)
Status: **Active**
Description: Avikrimp™ Fully Insulated Female Quick Disconnect

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA	LR18689
UL	E79133

General

Product Family	Quick Disconnects
Series	19600
Crimp Quality Equipment	Yes
Product Name	Avikrimp™
Type	Quick Disconnect

Physical

Barrel Type	Closed
Flammability	94V-2
Gender	Female
Glow-Wire Compliant	No
Insulation	Nylon (PA)
Lock to Mating Part	None
Material - Metal	Brass
Orientation	Straight
Packaging Type	Bag
Polarized to Mating Part	No
Tab Thickness	0.81mm (.032")
Tab Width	6.35mm (.250")
Temperature Range - Operating	-65°C to +105°C
Wire Insulation Diameter	6.89x4.32mm (.270x.170") max.
Wire Size AWG	16+16, 18+18, 20+20, 22+22

Electrical

Voltage - Maximum	300V
-------------------	------

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-19600-1300
---------------	---------------

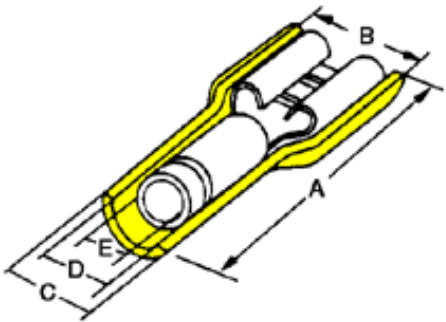


image - Reference only

Series

EU RoHS

**ELV and RoHS
Compliant**

REACH SVHC

Not Reviewed

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

[19600Series](#)

Application Tooling | FAQ

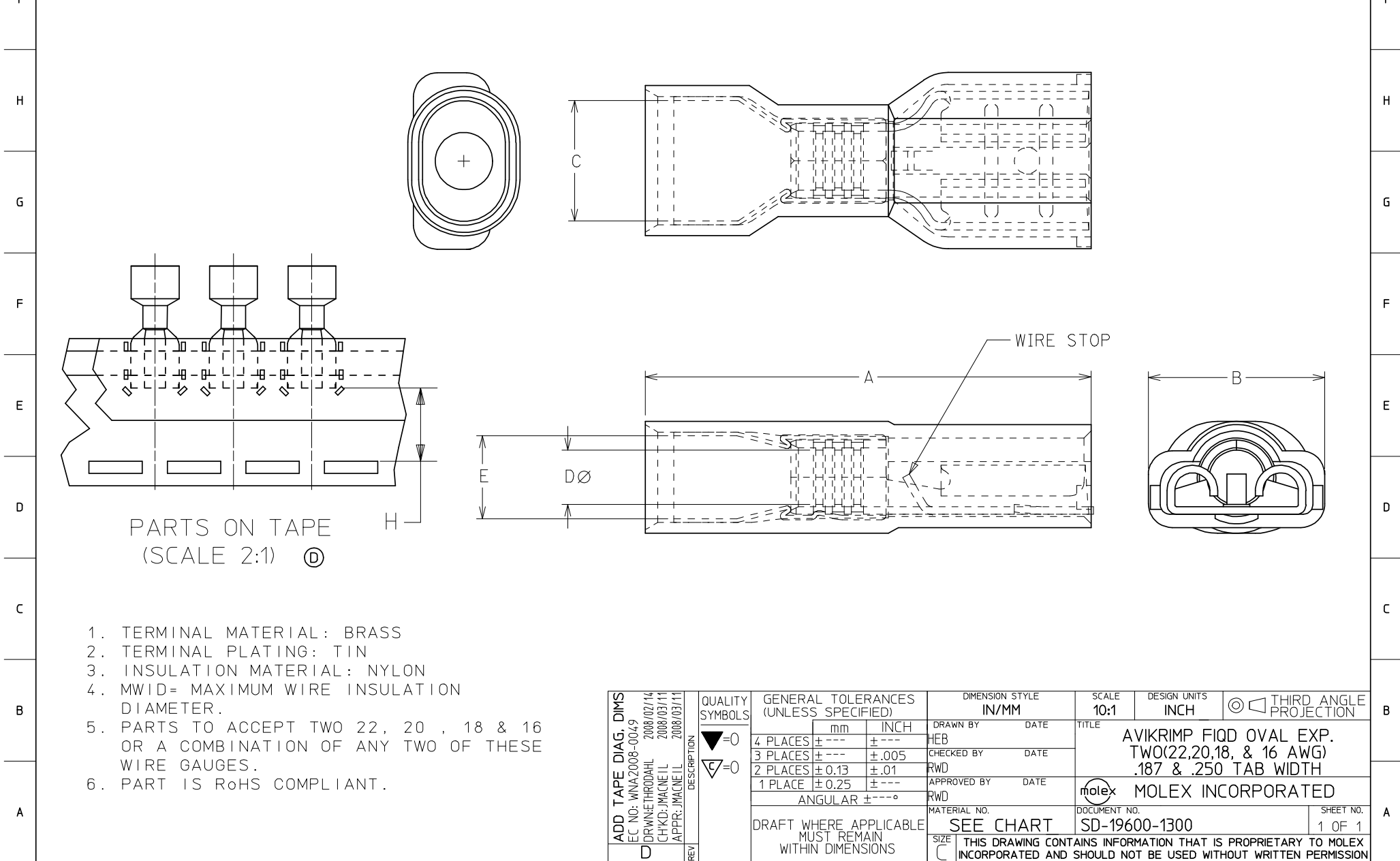
*Tooling specifications and manuals are
found by selecting the products below.
Crimp Height Specifications are then
contained in the Application Tooling
Specification document.*

Global

Description	Product #
Air Powered Crimp Tool Head	0640057100
HAND CRIMP TOOL	0640017100

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
PART NO.	CARRIER STYLE	TAB SIZE	COLOR	A MAX	B MAX	C MIN	D MIN	E MWID	H NOMINAL			
J	I9600-1300	LOOSE PIECE	.250 X .032	YELLOW	.960/24.38	.385/9.78	.245/6.22	.112/2.84	.170/4.31	N/A		
	I9600-1302	LOOSE PIECE	.187 X .020	YELLOW	.880/22.36	.330/8.39	.245/6.22	.112/2.84	.170/4.31			
	I9600-1304	LOOSE PIECE	.187 X .032	YELLOW	.880/22.36	.330/8.39	.245/6.22	.112/2.84	.170/4.31			
	I9600-1306	TAPE MOUNT	.250 X .032	YELLOW	.960/24.38	.385/9.78	.245/6.22	.112/2.84	.170/4.31	.56/14.2 (D)		
	I9600-1307	TAPE MOUNT	.187 X .020	YELLOW	.880/22.36	.330/8.39	.245/6.22	.112/2.84	.170/4.31	.64/16.3		
I	I9600-1308	TAPE MOUNT	.187 X .032	YELLOW	.880/22.36	.330/8.39	.245/6.22	.112/2.84	.170/4.31			





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.