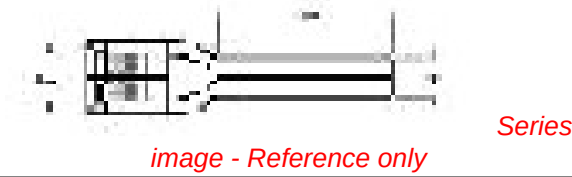


PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 0192110001
Status: Active
Overview: wire_pins
Description: Krimptite™ Wire Pin Terminal for 12-10 AWG Wire



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

Agency Certification	
CSA	LR18689
UL	E32244
General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	19211
Comments	Pin Length 11.43mm (.450")
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	wire_pins
Product Name	Wire Pin
Physical	
Gender	Male
Material - Metal	Copper
Material - Plating Mating	Tin
Packaging Type	Bag
Plating min: Mating (µin)	39
Plating min: Mating (µm)	1.00
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	3.45mm (.136") max.
Wire Size AWG	10, 12
Wire Size mm²	12 TO 10
Material Info	
Old Part Number	WP-1210
Reference - Drawing Numbers	
Sales Drawing	SD-19211-002

EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
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.

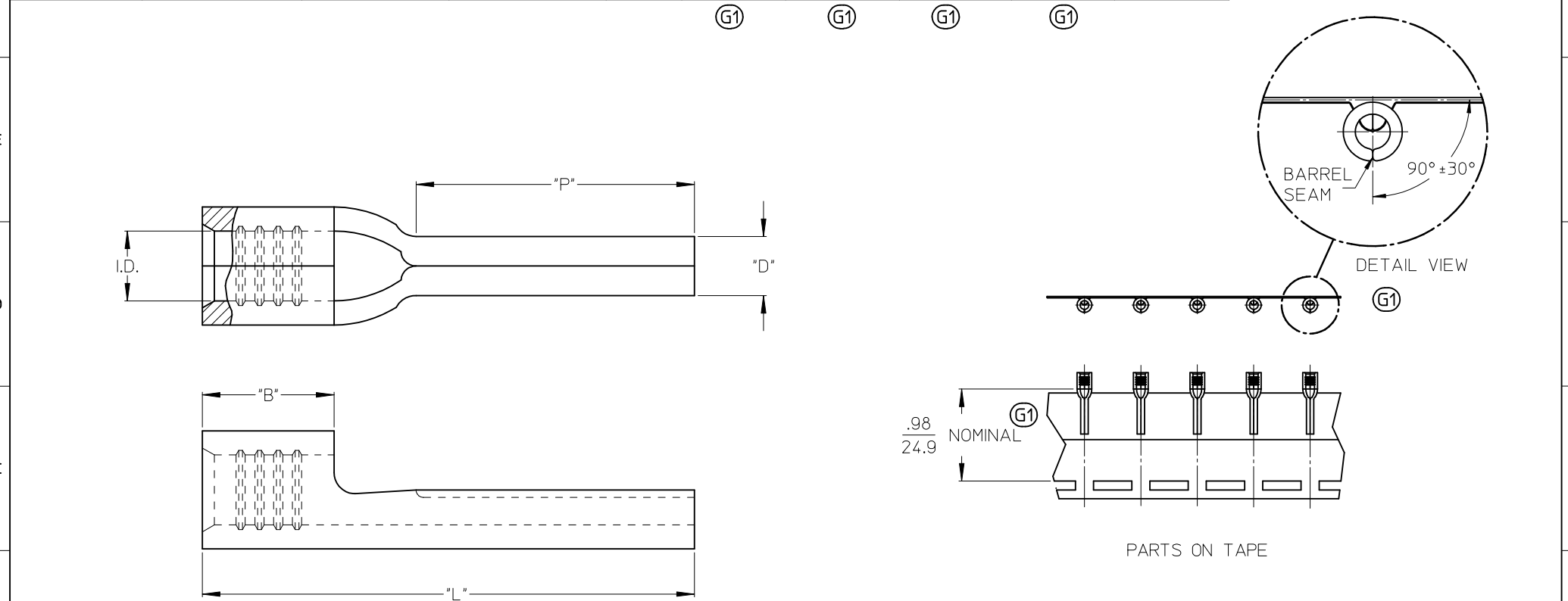
Search Parts in this Series
19211Series

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	0640030100
Crimp Head for the AT-200™ Pneumatic Hand Tool	0640070100

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
MATERIAL NO. LOOSE PIECE	ENGINEERING NO. LOOSE PIECE	MATERIAL NO. TAPE MOUNTED	ENGINEERING NO. TAPE MOUNTED	AWG	"I.D." MIN	"B" MIN	"L" MAX	"P" MIN	"D" ± $\frac{.01}{0.3}$
192110003	WP-1218	192110004	WP-1218 T	22-18	.058/ 1.47	.165/ 4.19	.68/ 17.3	.35/ 8.9	.078/ 1.98
192110005	WP-1614	192110006	WP-1614 T	16-14	.081/ 2.06	.165/ 4.19	.68/ 17.3	.35/ 8.9	.078/ 1.98
192110001	WP-1210	192110002	WP-1210 T	12-10	.128/ 3.25	.230/ 5.84	.82/ 20.8	.41/ 10.4	.107/ 2.72



SALES DRAWING

- NOTES:
1. MATERIAL: COPPER
 2. FINISH: ELECTRO-TIN PLATING
 3. PARTS ARE ROHS COMPLIANT.

CORRECTED,ROT SPEC		DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE	DESIGN UNITS INCH	 THIRD ANGLE PROJECTION	
EC NO: 2009/01/16 DRAWN:THRODAHL CHKD: JMACNEIL APPR: 2010/03/01 G1	 =0				DRAWN BY DATE		TITLE KRIMPTITE WIRE PIN TERMINALS 22-18, 16-14, 12-10 AWG				
	 =0				CHECKED BY DATE						
			4 PLACES ± --- ± ---		H. BIETZEL 02/14/02		MOLEX MOLEX INCORPORATED				
			3 PLACES ± --- ± ---		APPROVED BY DATE						
			2 PLACES ± --- ± ---		R. DEROSS 02/14/02		DOCUMENT NO. SD-19211-002		SHEET NO. 1 OF 1		
	1 PLACE ± --- ± ---		ANGULAR ± ---°		MATERIAL NO. SEE CHART		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS											



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.