

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1718920100

Status:

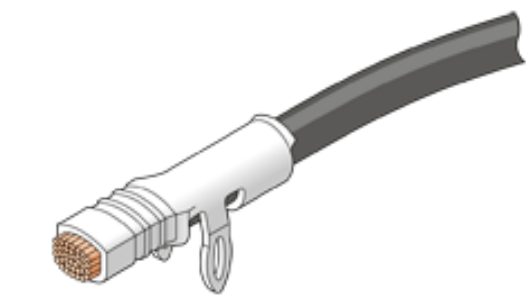
Active

Overview:

SolderRight™ Direct-Solder Terminals

Description:

SolderRight™ Right-Angle Direct Solder Terminal 16-18 AWG Straddle Mount, Tin



Series image - Reference only

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-171892-001 (PDF)

Test Summary TS-171892-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	171892
Application	Power
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	SolderRight™ Direct-Solder Terminals
Product Name	SolderRight™
UPC	887191395524
Physical	
Gender	Male
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Net Weight	0.131/g
Packaging Type	Reel
Wire Insulation Diameter	2.31mm
Wire Size AWG	16, 18
Wire Size mm²	0.82-1.31
Electrical	
Current - Maximum per Contact	14.0A
Solder Process Data	
Duration at Max. Process Temperature (seconds)	030
Lead-freeProcess Capability	SMC&WAVE
Max. Cycles at Max. Process Temperature	003
Process Temperature max. C	260
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-171892-001
Sales Drawing	SD-171892-001
Test Summary	TS-171892-001

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

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

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

171892 Series

Mates With

Solder straight to PCB

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 for Board-In Crimp Terminals	0638271300
FineAdjust™ for Right Angle Board-In Terminal	0639028500

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