

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0190820014](#)
Status: **Active**
Overview: [Battery Cable Lugs](#)
Description: Compression Style Ring Tongue Terminal for 8 AWG Wire, Stud Size 1/4" (M6), Un<#045;Plated, Mylar Tape Carrier

Documents:

Drawing (PDF)	Product Specification PS-19902-015-001 (PDF)
Product Specification PS-19902-011-001 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family	Ring and Spade Terminals
Series	19082
Comments	Heavy Duty, Heavy Duty
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	Battery Cable Lugs
Product Name	Battery Cable Lug
Type	Ring
UPC	800753084735

Physical

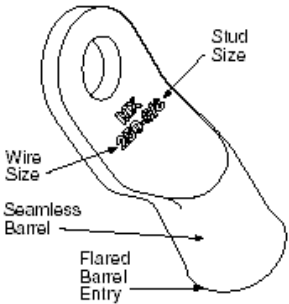
Barrel Type	Closed
Insulation	None
Material - Plating Mating	Tin
Net Weight	5.098/g
Packaging Type	Adhesive Tape on Reel
Stud Size	1/4" (M6)
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	N/A
Wire Size AWG	8
Wire Size mm²	6.60-10.50

Material Info

Engineering Number	BCL-814T
--------------------	----------

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-19902-011-001, PS-19902-015-001
Sales Drawing	SD-19221-001



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Not Contained Per -
ED/71/2019 (16 July
2019)

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS	Green Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series

[19082](#) 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 #
ASP Perishable Tool Kit used in ASP presses that process product on tape	190270123
Crimp Dies for 8 AWG BCL's Mylar Tape, use with the 640162000 Tape Crimp Module and 638017600 TM-4000 Crimp Press	190472090

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



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.