



Series 80 Mighty Mouse Contacts and Tools Adapters, #20HD Contacts

Adapter for crimping #20 awg wire to size #23 contacts

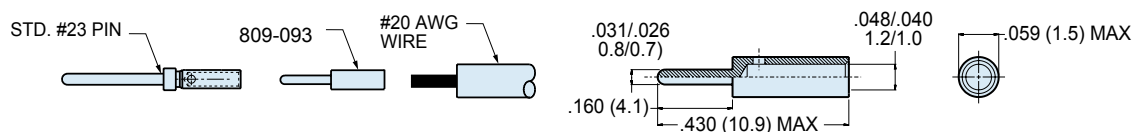
A



#20 AWG Wire Adapter

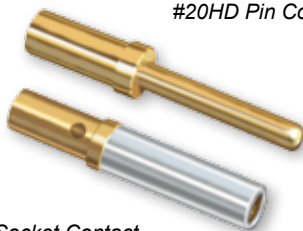
Size #22 AWG wire is the largest wire size that fits standard size 23 contacts. Use this adapter to attach larger #20 gage wire. First, crimp wire to adapter, then crimp the adapter into the size #23 contact. Adapters are made of tellurium copper alloy #1452, and are gold plated. Crimp with M22520/1-01 tool and 809-138 (Daniels TH653) positioner. These adapters cannot be removed from connectors.

Adapter Size	Wire Size	Part Number	Tool Code
#22-20	#20	809-093	J, L



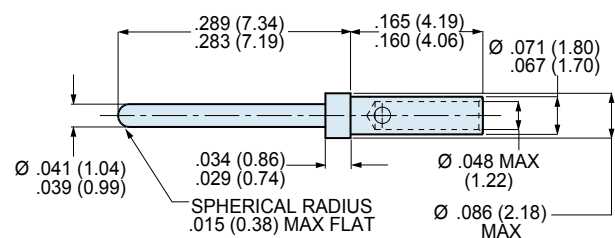
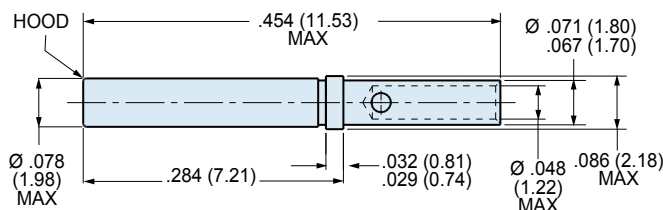
Size #20HD crimp contacts

#20HD Pin Contact



#20HD Socket Contact

High-density size #20HD contacts accept #20 to #24 AWG wire. At rated test current of 7.5 amps, the maximum voltage drop is 55 millivolts. Contacts are gold-plated copper alloy. Socket contacts feature stainless steel hoods to protect against probe damage. Contacts are bulk packaged. Terminate with M22520/2-01 crimper and 809-206 positioner.



NOTES

Material and Finish

- Beryllium copper alloy, 50 microinches gold plated per ASTM B488 Type II Code C Class 1.25 over nickel plate per QQ-N-290 Class 2, 50-100 microinches. Socket contact hood: stainless steel, passivated per AMS-QQ-P-35.

Specifications

- Current Rating: 7.5 Amps maximum
Temperature Range: -65° to + 175° C
Socket Contact Minimum Separation Force: 0.7 ounces

Crimp Tensile Strength

Values are in pounds and are minimums.

Wire Gage	Silver or Tin Coated Copper Wire	Nickel Coated Copper Wire
#20	20	19
#22	12	8
#24	8	6

Contact Type	Wire Size	Part Number	Tool Code
Pin	#20 – #24	809-204	A, I
Socket	#20 – #24	809-205	A, I

Dimensions in Inches (millimeters) are subject to change without notice.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru