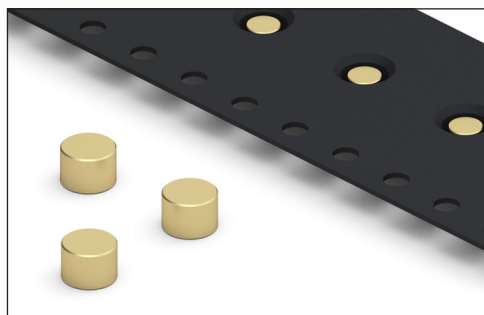
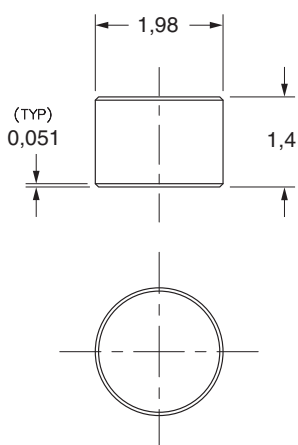


SPRING-LOADED CONNECTORS

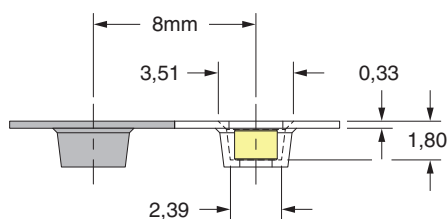
SERIES 1578 • UNIQUE LOW PROFILE TARGET DISCS • SURFACE MOUNT



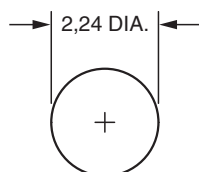
Series 1578 (Target Disc)



Series 1578 (Tape Pocket Details)



Series 1578 (Suggested footprint layout)



- The 1578-3-57-15-00-00-03-0 SMT disc is 1,98 in diameter and only 1,4 +/-0,051 tall. Employing our precision machining expertise we are able to achieve flat surfaces on both sides of the disc with virtually no burrs. The flat surfaces are ideal for surface mount soldering and as the conductive mating surface for spring loaded pins and connectors as well as test probes. The discs are typically placed on solder pasted PCB pads and then subjected to reflow soldering. Once soldered the terminals are ready to be used as reliable, durable contact points.
- The 1578-3's are packaged on tape & reel - 16 mm wide x 8 mm pitch, 4,000 parts per-reel, making them simple to integrate into existing pick & place equipment and assembly processes. The tape packaging is per EIA-481-D
- Custom sizes are quickly and easily achievable via Mill-Max's high speed precision machining processes. You can contact our technical support team to discuss your particular application and requirements.

ORDERING INFORMATION

Series 1578 (Tape & Reel Packaged)

1578-3-57-15-00-00-03-0

1578 Tape & Reel packaging: 4,000 parts per 330mm Reel

XX=Plating Code
See Below

For
Electrical, Mechanical
& Environmental Data,
See page 264

SPECIFY PLATING CODE XX=

15

Pin Plating



0,25 µm Au

SPECIFICATIONS:

Pin Material: Brass Alloy 360, 1/2 Hard

Dimensions: Inches

Tolerances On: Lengths: ± 0,051
Diameters: ± 0,025
Angles: ± 2 °

RoHS-2
2011/65/EU



Mill-Max Mfg. Corp. • 190 Pine Hollow Road, P.O. Box 300, Oyster Bay, NY 11771 • 516-922-6000 • Fax: 516-922-9253 • www.mill-max.com

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