

LL 34 MiniMELF WM



Description

Littelfuse LL-34 “MiniMELF” style interchangeable glass encapsulated surface mount thermistors are manufactured using super stable NTC chips which are hermetically sealed in a glass package. The result is a device which exhibits excellent long-term reliability and stability even when subjected to severe environmental or thermal conditions. They are well suited for uses where their interchangeability eliminates the necessity for costly individual circuit calibration. Their uniform dimensions make them especially suitable for use with automatic insertion equipment.

Options

- Non-standard resistance values and tolerances
- Point matched at specified temperatures
- Tape and Reel Packaging

Dimensions



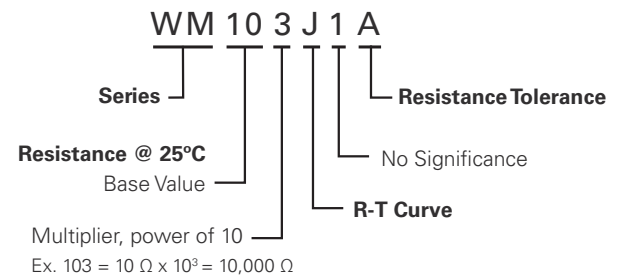
Dimensions shown in inches.

A	B	C
0.135" ± 0.012"	0.019" ± 0.005"	0.060" ± 0.005"

Features

- High temperature capability to +220°C
- Surface mountable
- Hermetically sealed glass package
- Low cost
- Excellent long-term stability

Part Numbering System



Note: Not all combinations of Part Number codes are available. Contact Littelfuse for details.

LL 34 MiniMELF WM

Specifications

Part Number	Resistance Ohms @25°C	Accuracy (0 °C to +100 °C)	Temperature Coefficient (% / °C) @ 25°C	Beta (K) 0-50°C	Dissipation Constant, Nominal (mW/°C)	Thermal Time Constant, Max. - Still Air (seconds)	Temperature Rating (°C)
WM103J1A	10000	± 1.0 °C	-4.4	3892	2	8	-55 to +220
WM103J1B	10000	± 1.0 °C	-4.4	3892	2	8	-55 to +220
WM153J1A	15000	± 1.0 °C	-4.4	3892	2	8	-55 to +220
WM203J1A	20000	± 1.0 °C	-4.4	3892	2	8	-55 to +220
WM503J1A	50000	± 1.0 °C	-4.4	3892	2	8	-55 to +220
WM104J1A	100000	± 1.0 °C	-4.4	3892	2	8	-55 to +220

Packaging

Packaging Option	Packaging Code	Standard Quantity	Standard
Tape and Reel	-TR	2500	EIA-481

Disclaimer Notice - Information furnished is believed to be accurate and reliable. However, users should independently evaluate the suitability of and test each product selected for their own applications. Littelfuse products are not designed for, and may not be used in, all applications. Read complete Disclaimer Notice at: www.littelfuse.com/disclaimer-electronics

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