

LL 34 MiniMELF WM



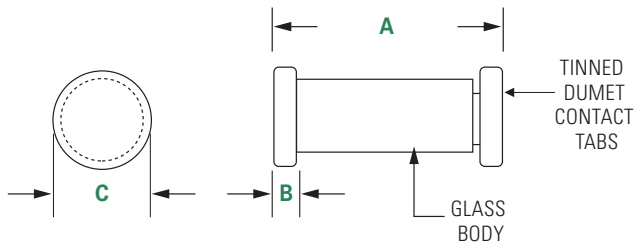
Description

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



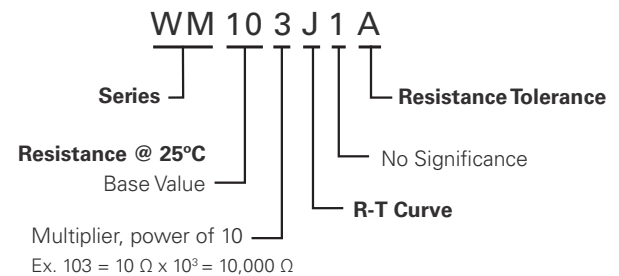
Dimensions shown in inches.

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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9