

FLEX MIDI® FUSE HOLDER

32V DC • 200A • In-Line • Interlocking for Multi-Pole Fuse Holder Assemblies



Description

The FLEX MIDI® fuse holder is used with the MIDI® style bolt-down fuse, which is available up to 200A. This holder offers a flexible cover, which allows cable entry from virtually any direction, large wire size, and ring terminal stack up. Slots on the base allow holder to be mounted with tie wraps. Dovetail features allow you to interlock multiple FLEX MIDI® fuse holders together for a high power distribution block. Bus bars are available for multiple holder applications.

Features and Benefits

- Flexible cover allows for cable entry from virtually any direction allowing for easier installation.
- Dovetail features allow you to interlock multiple Flex holders together to create a high power distribution block. Combine with the Flex-MEGA® fuse holder for a high and low amperage solution.
- Slots are molded into the base that allow the holder to be securely mounted with tie-wraps.
- Zinc plated steel hardware and tin-plated 100% pure copper optimize long-term corrosion protection.

Ordering Information

PART NUMBER	DESCRIPTION	MATERIAL (STUDS AND HARDWARE)
04981038HXFC	Complete Assembly	Zinc-Plated Steel
04982001ZXFC*	2-Pole Complete Assembly (2 holders, 2 position bus bar; fuses not included)	Zinc-Plated Steel
882-267-002*	2 Position Bus Bar	Tin Plated Copper
882-267-003*	3 Position Bus Bar	Tin Plated Copper
882-267-004*	4 Position Bus Bar	Tin Plated Copper
882-267-005*	5 Position Bus Bar	Tin Plated Copper

*Special Order

Specifications Overview

Max Voltage Rating:	32V DC
Max Current Rating:	200A
Wire Size:	8 mm ² to 35 mm ²
Stud Torque:	3-5.0 Nm (M5 Threads)
Mounting Torque:	5 Nm (M4 Bolts & Washers)
Operating Temp:	-40 to +125 °C
Flammability Rating:	UL94 V-0
Dimensions:	78.4 x 29.9 x 38.3 mm

Recommended Fuses

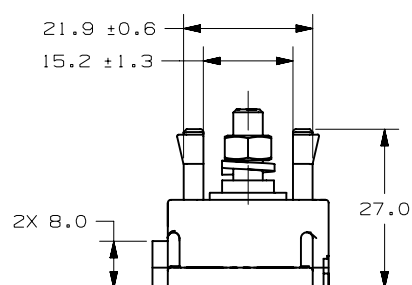
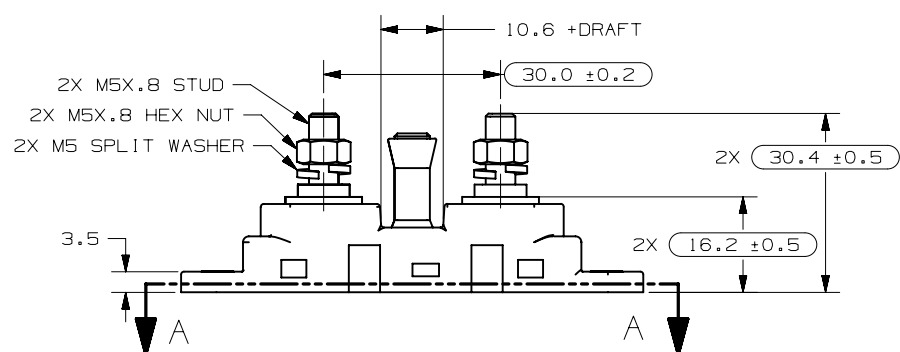
- Littelfuse series: MIDI® 498 Series, BF1 Series
- Also accepts competitive cross-reference equivalent fuses

Web Resources

Download 2D outline and additional technical resources at:
littelfuse.com/flex-midi

Technical drawing of the front view of a mechanical component. The drawing shows a symmetrical part with various features and dimensions:

- Overall Width:** 78.4 ± 0.5
- Inner Width (Top):** 66.0 ± 0.30
- Inner Width (Bottom):** 51.4 ± 0.6
- Left Side Height:** 29.9 REF
- Right Side Height:** 27.3
- Right Side Features:**
 - 2×8.7 (Height of top feature)
 - $2 \times (12.6 \pm 0.5)$ (Height of middle feature)
 - $4 \times \varnothing 5.5$ (Four holes on the right side)
- Bottom Features:**
 - $2 \times (2.6 \pm 0.1)$ (Two small features on the bottom left)
 - $2 \times (5.3 \pm 0.1)$ (Two features on the bottom right)
 - $2 \times (4.2 \pm 0.1)$ (Two features on the bottom right)



Technical drawing of the front view of the Littlefuse MIDI module. The drawing shows a rectangular PCB with rounded corners and a central 5-pin D-sub connector. The text "Littlefuse MIDI" is printed on the board. Dimensions are provided in millimeters: overall width 78.4 ± 0.5, mounting hole pitch 66.0 ± 0.30, mounting hole diameter 5.4 ± 0.6, and mounting hole offset 51.4 ± 0.6. The board has 8 mounting holes (4x Ø 5.5) and 4x 12.6 ± 0.5mm wide mounting tabs. The board is shown with a 2x 8-pin D-sub connector and a 2x 14-pin D-sub connector.



© 2018 Littelfuse Commercial Vehicle Products
Rev: 072418

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