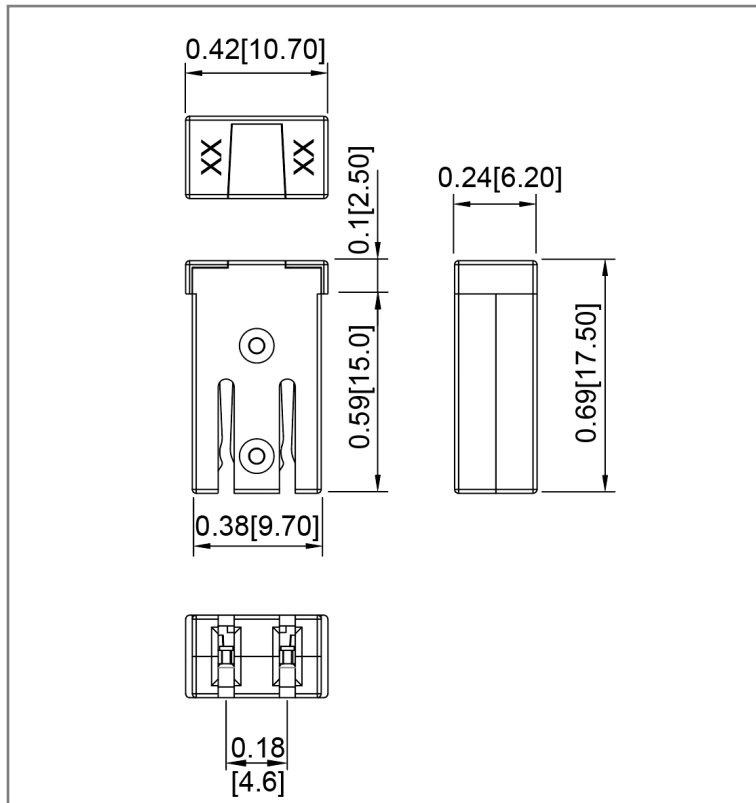


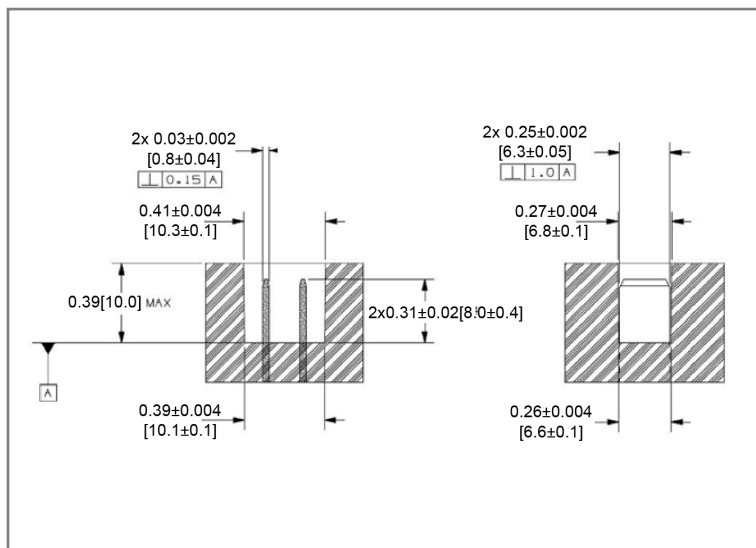
Mechanical Dimensions: Inches [mm]



Part Numbers Information

Optifuse P/N	Current	Body Color
FMX-MS-15A	15A	Gray
FMX-MS-20A	20A	Blue
FMX-MS-25A	25A	White
FMX-MS-30A	30A	Pink
FMX-MS-40A	40A	Green
FMX-MS-50A	50A	Red
FMX-MS-60A	60A	Yellow

Mounting Hole



Time vs. Percent of Rated Current

% of Rated Current	Min Hold Time	Max Hold Time
110%	4hr	-
135%	60s	1800s
200%	2s	60s
350%	200ms	7s
600%	40ms	1s

Electrical Specifications

Voltage Rating	58VDC
Interrupting Rating	1000A 58VDC
Operating Temperature	-40°F~260°F

Material Specifications

Body Material	Nylon 66 with Fiberglass
Cover Material	Nylon 66 with Fiberglass
Insertion Force	45N Max.
Extraction Force	45N Min. / 35N Max.



Rev **Date of issue** **Revision Notes**

Designed **Approved**

A	05-20-2020	Initial Drawing	RC	OF
---	------------	-----------------	----	----

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Automotive Fuses](#) category:

Click to view products by [Optifuse](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[HBO-10](#) [HBO-100](#) [HBO-150](#) [HBO-40](#) [HBO-50](#) [AFX-150](#) [AT-10](#) [AT-30](#) [AT-5](#) [ATM-10ID](#) [ATM-4LP](#) [ACL-50](#) [AFX-50](#) [299080](#) [HBO-15](#)
[AT-20](#) [AT-3](#) [0287015](#) [142.7010.5502](#) [FMM-15](#) [0MIN015.HXGLO](#) [0695030.PXPS](#) [0695040.PXPS](#) [0297003.WXT](#) [0MIN025.HXGLO](#)
[0MIN030.HXGLO](#) [0695025.PXPS](#) [0695015.PXPS](#) [0695050.PXPS](#) [0695060.PXPS](#) [MRBF-075](#) [0200300](#) [02400106P](#) [0297002.WXT](#)
[0297004.WXT](#) [0297010.WXT](#) [0297015.WXT](#) [0297020.WXT](#) [0297025.WXT](#) [0297030.WXT](#) [029707.5WXT](#) [0602925](#) [0602930](#) [0602935](#)
[0602940](#) [0602950](#) [0602960](#) [0611100](#) [0611125](#) [0611150](#)