

### Descrição

**FMM-1(A)** é um módulo de tamanho padrão (tipicamente montado em um 4 "(101.6 mm) caixa quadrada), que supervisiona um circuito Classe A ou Classe B de circuitos de dispositivos de entrada de contato seco.

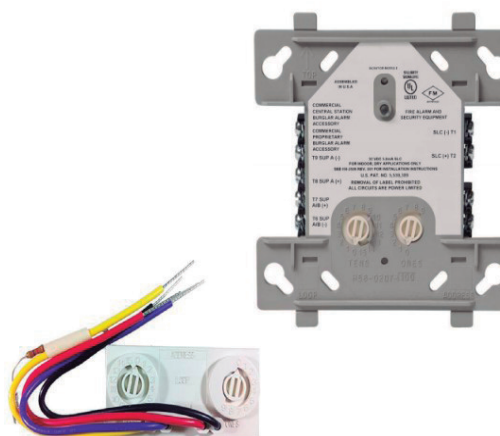
**FMM-101(A)** é um módulo de monitoramento em miniatura que supervisiona um dispositivo classe B de circuito de entrada de contato seco. O seu design compacto permite que o FMM-101 (A) para ser montado em uma caixa simples por de trás do dispositivo que monitora.

**FZM-1(A)** é um módulo de tamanho padrão que monitora e supervisiona 2 fios compatíveis, 24 volts, detectores de fumaça em um Classe A ou Classe B do circuito.

**FDM-1 (A)** é um módulo de dois monitores de tamanho padrão que monitora e supervisiona dois fios independentes Classe B circuitos de iniciação do dispositivo de contato seco, em dois endereços consecutivos separados em sistemas de dois fios.

### Principais Características:

- FMM-1(A) e FZM-1(A) configurável para Classe A ou Classe B
- FMM-101(A) e FDM-1(A) configurável para Classe B
- Alimentado diretamente do Loop
- Aprovado pela FM e listado na UCL e UL



Característica Técnica - FMM-1(A)	
Tensão nominal	15 a 32 VCC
Máximo consumo de corrente	5 mA (LED ligado)
Corrente média de operação	350 µA (LED piscando)
Resistência máxima dos fios IDC	40 Ω
Resistência fim-de-linha	47KΩ
Temperatura	0 a 49°C
Hr	10% a 93% não condensável
Dimensões(CxLxA)	114.3 x 101.6 x 31.75 mm

Característica Técnica - FMM-101(A)	
Tensão nominal	15 a 32 VCC
Corrente média de operação	350 µA
Corrente máxima	600 µA (IDC em curto)
Resistência máxima dos fios IDC	40 Ω
Maxima Tensão	11 Volts
Máxima corrente IDC	400 µA
Resistência fim-de-linha	47KΩ
Temperatura	0 a 49°C

**PARA USO DE ARQUITETOS E ENGENHEIROS**

## Technical Data sheet

FMM-1(A) / FMM-101(A) / FZM-1(A) / FDM-1(A)



Característica Técnica - FZM-1(A)	
Tensão nominal	15 a 32 VCC
Máximo consumo de corrente	5.1 mA (LED ligado)
Corrente média de operação	300 $\mu$ A (LED piscando)
Resistência máxima dos fios IDC	25 $\Omega$
Resistência fim-de-linha	3.9K $\Omega$
Temperatura	0 a 49°C
Hr	10% a 93% não condensável
Dimensões(CxLxA)	114.3 x 101.6 x 31.75 mm

Característica Técnica - FDM-1(A)	
Tensão nominal	15 a 32 VCC
Maximo consumo de corrente	6.4 mA (LED ligado)
Corrente média de operação	750 $\mu$ A (LED piscando)
Máxima tensão IDC	11 Volts
Máxima Corrente IDC	240 $\mu$ A
Resistência máxima dos fios IDC	1500 $\Omega$
Resistência fim-de-linha	47K $\Omega$
Dimensões(CxLxA)	114.3 x 101.6 x 53.98 mm

**PARA USO DE ARQUITETOS E ENGENHEIROS**