# NC-MC-100-R

## Botoneira manual inteligente de montagem de embutir -  100 Ω (Vermelha)

### Vista Geral

A NC-MC-100-R é uma botoneira manual vermelha de alta qualidade para fixação na maioria das caixas de aparelhagem. Para montagem de superfície, encontra-se disponível uma base de fundo opcional, na mesma cor.

### Instalação

O tempo e a flexibilidade de instalação são da maior importância. A gama de Botoneiras da KGS responde diretamente a estas necessidades, fornecendo características concebidas especificamente para o efeito. Os blocos de terminais de encaixe facilitam a pré-ligação de todos os cabos. Este bloco de terminais é então simplesmente encaixado na botoneira. Se forem necessários testes de continuidade, a útil ponte encaixa perfeitamente no bloco terminal no lugar da botoneira sem ter de desligar quaisquer cabos.

### Opções

Podem ser utilizados tanto elementos de vidro quebrável (elementos frangíveis) como elementos de operação com rearme. A Botoneira pode ser configurada com um vidro de quebra ou com elemento com rearme, simplesmente mudando de um elemento para outro. Para além do elemento frangível (vidro) opcional, não são necessárias peças adicionais. Outras peças e acessórios incluem tampas, chaves de teste metálicas e peças de substituição.

Esta gama de botoneiras manuais, encontra-se disponível em várias cores com várias opções de resistências de acionamento para se adequar à maioria das aplicações.




### Detalhes

- Especificamente concebido para ativação manual de alarme de incêndio
- Indicação de alarme por bandeira e LED de alarme
- Estética melhorada com marcação funcional em serigrafia de alta resolução
- Com rearme e também com opção de elemento em vidro (frangível)
- Fácil instalação (plug & play)
- Várias opções de montagem de superfície e embutir, para flexibilidade de instalação
- Cobertura articulada de proteção opcional para evitar ativação acidental
- Disponível adaptador de retrocompatibilidade para aplicações em sistemas existentes
- Facilidade de teste com chave a partir da frente da unidade, mesmo quando é colocada uma cobertura articulada de proteção
- Facilidade de serviço e manutenção com desmontagem através de chave de teste, e conetores de encaixe

# NC-MC-100-R

## Botoneira manual inteligente de montagem de embutir - 100 Ω (Vermelha)

## Especificações técnicas

### General

| | |
|---|---|
| Status indication | LED & alarm flag |
| Compatibility | Conventional alarm systems |
| Connectivity | Hardwired contacts |

### Electrical

| | |
|---|---|
| Power supply type | Zone angetrieben |
| Operating voltage | 20 to 24 VDC |
| Current consumption | 0 mA (Standby)<br>45 mA (Alarm) |
| Cable specification | 0.404 - 2.05 mm Ø |
| No. of cable cores | 2 |
| Terminals | 7 |

### Detection

| | |
|---|---|
| Detection principle | Manual activation |
| Monitoring | Activated, Off |
| Coverage area | Region specific |
| Zone length | < 2 km, CIE specific |
| Response time | < 3 s |
| Installation height | Determined by local regulation |

### Output

| | |
|---|---|
| Output quantity | 2 |
| Output type and rating | 1 x NO resistor limited, 1 x change over relay<br>1A @ 24 VDC |

### Physical

| | |
|---|---|
| Physical dimensions | 87 x 87 x 26 mm (W x H x D) |
| Net weight | 101 g |
| Colour | Rot (RAL 3028) |
| Mounting type | Back box, Versenkte Montage, Wandmontage |
| Material (body) | Schwer entflammbares ABS |
| Functional marking | House on fire |

### Environmental

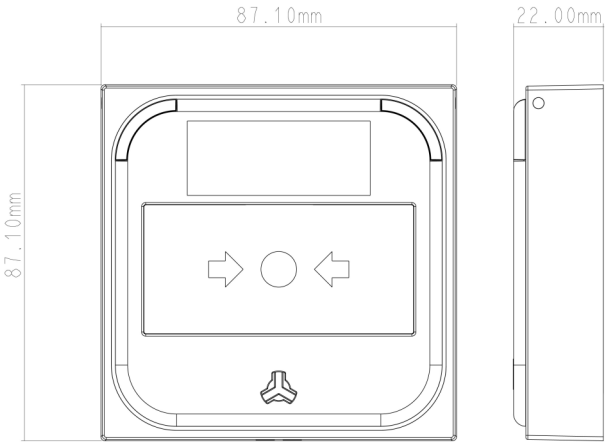
| | |
|---|---|
| Vandal proof | No |
| Operating temperature | -10 to +55°C |
| Storage temperature | -25 to +70°C |
| Relative humidity | 10 to 95% noncondensing |
| Environment | Drinnen |
| IP rating | IP41 |

### Regulatory

| | |
|---|---|
| Compliancy | CE, REACH, RoHS 3, WEEE |
| Certification | CPR |
| Standards | EN54:11 |

### Produtos compatíveis

| Categoria | Referência | Descrição |
|---|---|---|
| Detection device | N-MC-AFM-R | Base adaptadora para montagem sobre caixa aparelhagem - Vermelha |
| Detection device | N-MC-BB-R | Caixa de montagem de superfície para botoneira inteligente - Vermelha |
| Detection device | N-MC-FC | Tampa "Flip" Transparente para Botoneira Inteligente |
| Detection device | N-MC-FE | Vidro p/operação por quebra (pack 10) para Botoneira Inteligente |
| Detection device | N-MC-S-R | Espelho de Acabamento Botoneira Inteligente - Vermelho |




KIDDE COMMERCIAL

Como empresa de inovação, a Kidde Global Solutions reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite pt.firesecurityproducts.com online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57