

# NC-MC-0-U

## Botoneira manual inteligente de montagem de embutir, 0 $\Omega$ (azul)

### Vista Geral

---

A NC-MC-0-U é uma botoneira manual azul 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 Carrier 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.



### Details

---

- Especificamente concebido para ativação manual de emergência
- 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-0-U

## Botoneira manual inteligente de montagem de embutir, 0 $\Omega$ (azul)

### Spécifications techniques

#### General

|                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| Indicação de estado | LED & alarm flag               |
| Compatibilidade     | Conventional detection systems |
| Conetividade        | Hardwired contacts             |

#### Electrical

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Tipo de fonte de alimentação | VDC  |
| Tensão de operação           | 20 to 24 VDC   |
| Consumo de corrente          | 0 mA (Standby)<br>55 mA - limited by the CIE - (Alarm) |
| Especificações do cabo       | 0.404 - 2.05 mm $\varnothing$                          |
| Nr. de condutores            | 2  |
| Terminais                    | 7  |

#### Detection

|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| Princípio de detecção | Manual activation              |
| Monitoring            | Activated, Off                 |
| Área de cobertura     | Region specific                |
| Comprimento da zona   | < 2 km, CIE specific           |
| Response time         | < 3 s                          |
| Installation height   | Determined by local regulation |

#### Output

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Quantidade de saídas      | 2   |
| Tipo de output e operação | 1 x NO resistor limited, 1 x change over relay<br>1A @ 24 VDC |

#### Physical

|                    |                                    |
|--------------------|------------------------------------|
| Dimensões físicas  | 87 x 87 x 26 mm (W x H x D)        |
| Peso líquido       | 101 g                              |
| Cor                | Azul (RAL 5005)                    |
| Tipo de montagem   | Caixa traseira, Montagem em parede |
| Material           | Flame retardent ABS                |
| Marcação funcional | None                               |

#### Environmental

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| À prova de vandalismo        | Não                     |
| Temperatura de operação      | -10 to +55°C            |
| Temperatura de armazenamento | -25 to +70°C            |
| Humidade relativa            | 10 to 95% noncondensing |
| Ambiente                     | Interior                |
| Classificação IP             | IP41                    |

#### Regulatory

|              |                         |
|--------------|-------------------------|
| Conformidade | CE, REACH, RoHS 3, WEEE |
| Certificação | CE                      |



Como empresa de inovação, a Carrier Fire & Security 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](http://pt.firesecurityproducts.com) online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 26 June 2023 - 10:58