NC-MC-IP-560-R

Botoneira manual inteligente à prova de intempéries, 560 Ω (vermelha)

Vista Geral

A NC-MC-IP-560-R é uma botoneira manual vermelha à prova de intempéries com classificação IP67 adequada para aplicações exteriores. É fornecida com a correspondente caixa traseira à prova de intempéries com parafusos de celagem para evitar a entrada de água nos orifícios de entrada de cabos não utilizados, e bucim para proteção da entrada de cabos.

A botoneira disponibiliza um contacto normalmente aberto em série com uma resistência de 560 Ω, assim como um contacto de comutação com ligações comun, normalmente aberta e normalmente fechada. É fornecida com um elemento de reposição conforme EN54, conectores de encaixe para ambos os contactos, uma ponte para ajudar no teste de continuidade de cabos, bem como uma chave de teste que também é ferramenta de serviço para a desmontagem do dispositivo.



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.

Para serviço e manutenção não são necessárias outras ferramentas para além da chave de teste. Com fácil acesso frontal em todas as instalações, mesmo com a tampa de proteção instalada, a chave de teste é também utilizada para remover a tampa frontal da unidade caso seja necessário.

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

- Specifically designed for manual fire alarm activation
- Alarm indication by alarm flag and alarm LED
- Enhanced aesthetics with screen printed, high resolution functional marking
- Resettable and also usable with an optional frangible element
- Easy to install (plug and play)
- Protection hinged cover with anti-tamper facilities available for avoiding accidental activation
- Key test facility from the front of the unit for easy access, even when a protection cover is fitted
- Easy service and maintenance with test key disassembly and pluggable connectors

NC-MC-IP-560-R

Botoneira manual inteligente à prova de intempéries, 560 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) 25 mA (Alarm)
Cable specification	0.129 - 3.31 mm²
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 1A @ 24 VDC

Isolation

Series resistance	100

Physical

Physical dimensions	108 x 108 x 68 mm (W x H x D)
Net weight	305 g
Colour	Rot (RAL 3028)
Mounting type	Back box, Wandmontage
Cable entries	3 off MK20
Material (body)	Schwer entflammbares ABS
Functional marking	House on fire

Environmental

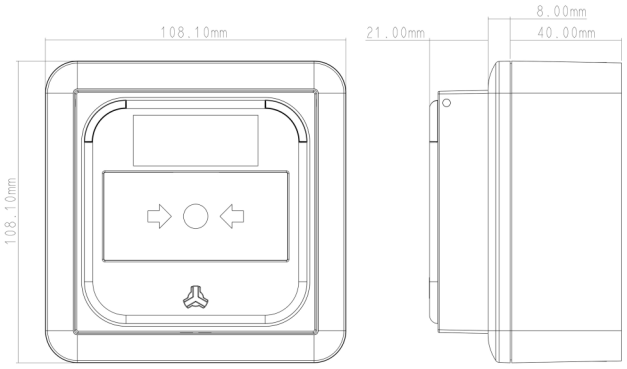
Vandal proof	No
Operating temperature	-25 to +70°C
Storage temperature	-25 to +70°C
Relative humidity	10 to 95% noncondensing
Environment	Drinnen, Draussen
IP rating	IP67

Regulatory

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

Produtos compatíveis

Categoria	Referência	Descrição
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



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