DM3010R-IP

Série 3000 Botoneira Inteligente Endereçável, resistente a intempéries

General

The DM3000 Series is an intelligent range of addressable manual call points. The DM3010R-IP is a weatherproof, red, single action MCP with a House-on-Fire functional indication. It is delivered complete with resettable element, test connector and test key. Multiple optional accessories are available to facilitate most in- and outdoor installation requirements.

Aesthetics

This weatherproof single action MCP is a standard profile MCP suitable for surface mount installations. It is supplied with a colour matched weatherproof back box. With its designer dual, tricolour LEDs it offers 180°, clear local indication of its operational status, even from a side view. The clean face of the MCP is further enhanced by a front access & test key facility.

Installation & maintenance friendly

The front facing access for an aesthetically matching test key allows unhindered access regardless of the installation location. The MCP key doubles as a test and disassembly tool allowing removal of the MCP front cover without the need for additional tools.

Compatibility

The DM3000 range may be used on compatible Aritech fire systems. They can in many cases be deployed into existing systems without CIE configuration changes.



Detalhes

- Botoneira manual de ação simples para montagem em superfície
- Indicadores tricolores duplos de estado oferecem uma visibilidade de 180°
- Resistente com elemento reinicializável ou quebrável
- Facilidade de teste frontal e discreto
- As opções de montagem padrão facilitam a reconversão de instalações existentes
- Caixa montagem com entrada de cabos traseira, superior e inferior
- Terminal de ligação de malha na caixa traseira para instalações com ruído elétrico
- Conector de encaixe com link de teste para facilitar a instalação e o teste de pré-comissionamento
- Uma bandeira de alarme na frente da botoneira permite a indicação de alarme mesmo sem LEDs de alarme
- Manutenção rápida, sem necessidade de ferramentas, utilizando a chave de teste
- Até 128 dispositivos por loop

DM3010R-IP

Série 3000 Botoneira Inteligente Endereçável, resistente a intempéries

Especificações técnicas

General

Status indication	Duplo LED, Alarme (vermelho fixo), Isolado (amarelo fixo), Falha (amarelo intermitente), Comunicação (verde intermitente)
User interface	LEDs, Bandeira de alarme
Compatibility	Sistemas Incêndio Aritech
Connectivity	Loop 2-fios
Addressing method	DIP Switches

Electrical

Power supply type	Loop powered
Operating voltage	17 a 38 VDC
Current consumption	180 µA (Quiescent) 2.8 mA (Alarm)
Cable specification	0.404 to 2.05 mm
No. of cable cores	2
Terminals	4 (A+/A-;B+/B-)

Detection

Detection principle	Push button/switch
Monitoring	Activated, Fault, Off
Response time	< 3 s
Installation height	Determined by local regulation

Physical

Physical dimensions	108 x 108 x 69 mm
Net weight	267 g (w/ back box)
Colour	Red (RAL 3028)
Mounting type	Wall mount
Cable entries	3 x threaded MK20
Material (body)	Flame retardent ABS
Functional marking	House on Fire

Environmental

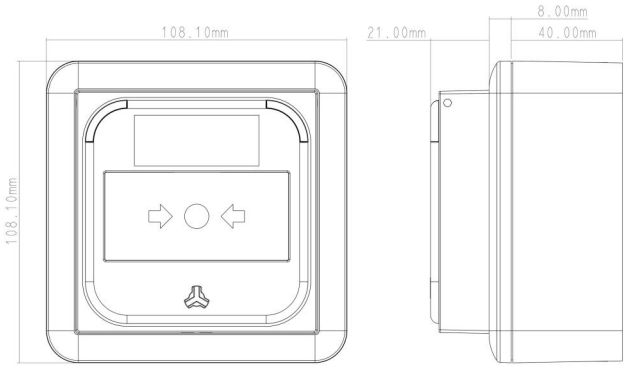
Vandal proof	No
Operating temperature	−25 to +72°C
Storage temperature	−25 to +72°C
Relative humidity	10 to 95% noncondensing
Environment	Indoor, Outdoor
IP rating	IP67

Regulatory

Compliancy	CE, REACH, RoHS 3, WEEE
Certification	CPR
Certification marks	APPLUS
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