

DM2010

Handbrandmelder IP 66

General

The DM2010 is a RED, surface mount, addressable 2000 series manual call point with a high strength plastic housing suitable for indoor applications.

Indication

An LED indicator provides visual confirmation of alarm initiation. A test key (included with each unit) facilitates functional testing of the call point without breaking the glass. The manual call point is delivered complete with glass. A resettable element can be installed as an option at any time.

Installation

The DM2010 may be used with the Aritech FP1200/2000 or 2X series fire panels via a two-wire communication loop that provides both power and control data. The call point's address is conveniently set with a dip switch. The address setting is non-volatile and will not be lost in the event of a power outage.

The manual call point utilizes the 2000 series advanced digital data communications protocol that ensures the integrity of the data communications with extensive error correction algorithms. Fast response is ensured by unique signalling features. A range of colours and accessories are available.



Details

- Addressable manual call point
- LED alarm indicator
- Tamper resistant break glass design
- Easy to test with auto reset
- Fast response
- IP67 waterproof model available

DM2010

Handbrandmelder IP 66

Technische specificaties

Algemeen

Status indicatie	Red LED
Compatibiliteit	2000 Series Systems
Adresseringsmethode	DIP Switches

Elektrisch

Type voeding	Lus aangedreven
Bedrijfsspanning	17 to 28 VDC
Communicatie spanning	4 to 9 V
Stroomverbruik	<250 μ A (Quiescent) <2.5 mA (Alarm)
Kabelspecificatie	0.8 to 2.5 mm ²

Detectie

Detectie principe	Microswitch
Bewaking	Activated

Fysiek

Fysieke afmetingen	89 x 93 x 59.5 mm (L x W x H)
Netto gewicht	237 g
Kleur	Rood
Type montage	Oppervlaktmontage
Kabelinvoeren	1
Materiaal (behuizing)	Plastic
Functionele markering	House of Fire

Omgeving

Vandaalbestendig	No
Bedrijfstemperatuur	-10 to +55°C
Opslagtemperatuur	-10 to +70°C
Relatieve vochtigheid	10 to 95% noncondensing
Omgeving	Binnen
IP-classificatie	IP24D

Regelgeving

Conformiteit	CE, REACH, RoHS 2, WEEE
Certificering	CPR
Standaarden	EN54-11

Compatibele producten

Categorie	Referentie	Beschrijving
Detectieapparaat	DM2010E	2000 Series Addressable Manual Call Point (RED) - Outdoor
Detectieapparaat	DM3000	2000 Series Compatible Intelligent Addressable Manual Call Point - Red
Detectieapparaat	DM3000E	2000 Series compatible intelligent addressable manual call point, weatherproof, red
Detectieapparaat	DM711	Universeel EN54 glaasje met Aritech logo voor 700 serie HBM's.
Detectieapparaat	DM715	Universeel EN54 glaasje zonder logo voor 700 serie HBM's.

Compatibele producten

Categorie	Referentie	Beschrijving
Detectieapparaat	DM790	Inbouwrand met aansluitdraden
Detectieapparaat	DMN782	Hinged transparent MCP protection cover
Detectieapparaat	DMN784	(10 pack) Replacement Test Key for Manual Call Points
Detectieapparaat	DMN787	Surface mounting box with earth connector, red
Detectieapparaat	DMN800	Resettable Element for Manual Call Point



Als een bedrijf van innovatie behoudt Carrier Fire & Security zich het recht voor productspecificaties zonder kennisgeving te wijzigen. Ga voor de nieuwste productspecificaties online naar be.firesecurityproducts.com of neem contact op met uw verkoopvertegenwoordiger.

Last updated on 5 April 2024 - 8:38