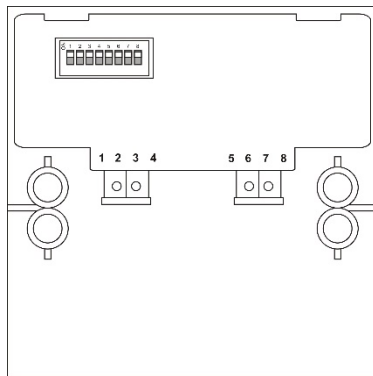


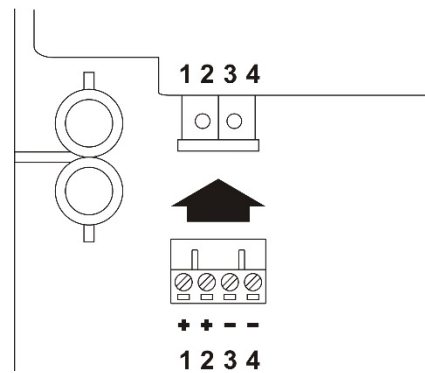
DM2010 Manual Call Point Installation Sheet

EN IT

1



2



EN: Installation Sheet

Description

The DM2010 manual call point is designed for use in Aritech analogue addressable fire alarm systems and include models for indoor and outdoor use.

Installation

Caution: This product must be installed by qualified personnel adhering to the CEN/TS 54-14 standard and any other applicable local authority laws.

Electrical connections

Connect to the DM2010 connection block (Figure 2) as follows:

1. Line in (positive)
2. Line out (positive)
3. Line in (negative)
4. Line out (negative)

Addressing

Use the DIP switch (Figure 1) to allocate a device address from 1 to 128 (see page 3).

Maintenance

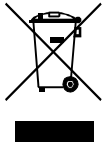
Basic maintenance consists of a yearly inspection. Do not modify internal wiring or circuitry.

Specifications

Voltage	17 to 28 VDC
Current consumption	
Standby	max. 250 μ A
Alarm	max. 2.5 mA
Cable size	
Minimum	0.8 mm ²
Maximum	2.5 mm ²
IP rating	
DM2010, DM2010-18	IP24D
DM2010E, DM2010E-18	IP67
Operating temperature	
DM2010, DM2010-18	-10°C to +55°C
DM2010E, DM2010E-18	-25°C to +70°C
Storage temperature	
DM2010, DM2010-18	-10°C to +70°C
DM2010E, DM2010E-18	-25°C to +70°C
Relative humidity	10% to 95% noncondensing
Dimensions (W x H x D)	
DM2010, DM2010-18	89 x 93 x 27.5 mm [1]
DM2010E, DM2010E-18	97.5 x 93 x 27.5 mm [1]
Weight	
DM2010, DM2010-18	180 g
DM2010E, DM2010E-18	350 g

[1] Excluding surface mount

Regulatory information

EU compliance	CE
Notified body	2831
Manufacturer	KAC Alarm Company Limited KAC House, Thornhill Road, North Moons Moat, Redditch B98 9ND, United Kingdom Authorized EU manufacturing representative: UTC Fire & Security B.V. Kelvinstraat 7, 6003 DH Weert, Netherlands
Year of first CE marking	19
Declaration of performance number	360-4109-1399
EN 54	EN 54-11 Type A
Product identification	See model number on product identification label
	2002/96/EC (WEEE directive): Products marked with this symbol cannot be disposed of as unsorted municipal waste in the European Union. For proper recycling, return this product to your local supplier upon the purchase of equivalent new equipment, or dispose of it at designated collection points. For more information see: www.recyclethis.info .

Contact information and product documentation

For contact information or to download the latest product documentation, visit firesecurityproducts.com.

IT: Istruzioni di installazione

Descrizione

Questi pulsanti sono stati progettati per essere utilizzati con i sistemi di rivelazione incendio analogico indirizzati Aritech e includono modelli per uso interno ed esterno.

Installazione

Attenzione: Questo prodotto deve essere installato da personale qualificato in conformità alla norma CEN/TS 54-14 e a tutte le leggi locali in vigore.

Collegamenti elettrici

Collegare la morsettiera di connessione del DM2010 (figura 2) come indicato di seguito:

1. Ingresso linea (positivo)
2. Uscita linea (positivo)
3. Ingresso linea (negativo)
4. Uscita linea (negativo)

Indirizzamento

Utilizzare l'interruttore DIP (figura 1) per assegnare un indirizzo da 1 a 128 (vedere pagina 3).

Manutenzione


La manutenzione richiede un'ispezione annuale. Non manipolare il cablaggio o i circuiti interni.

Specifiche tecniche

Alimentazione	Da 17 a 28 VDC
Consumo di corrente	
Riposo	max. 250 µA
Allarme	max. 2.5 mA
Dimensioni cavi	
Min.	0.8 mm ²
Max.	2.5 mm ²
Grado di protezione IP	
DM2010, DM2010-18	IP24D
DM2010E, DM2010E-18	IP67
Temperatura di funzionamento	
DM2010, DM2010-18	Da -10°C a +55°C
DM2010E, DM2010E-18	Da -25°C a +70°C
Temperatura di stoccaggio	
DM2010, DM2010-18	Da -10°C a +70°C
DM2010E, DM2010E-18	Da -25°C a +70°C
Umidità relative	Da 10% a 95% (senza condensa)
Dimensioni (L x A x P)	
DM2010, DM2010-18	89 x 93 x 27.5 mm [1]
DM2010E, DM2010E-18	97.5 x 93 x 27.5 mm [1]
Peso	
DM2010, DM2010-18	180 g
DM2010E, DM2010E-18	350 g

[1] Esclusa la base di fissaggio.

Informazioni sulle normative

Certificazione	CE
Organismo di certificazione	2831
Fabbricante	KAC Alarm Company Limited KAC House, Thornhill Road, North Moons Moat, Redditch B98 9ND, United Kingdom Rappresentante di produzione autorizzato per l'UE: UTC Fire & Security B.V. Kelvinstraat 7, 6003 DH Weert, Netherlands.
Anno della prima marcatura CE	19
Numero della dichiarazione di prestazione	360-4109-1399
EN54	EN 54-11 Type A
Identificazione del prodotto	Vedere il numero di modello sull'etichetta di identificazione del prodotto
	I prodotti contrassegnati con questo simbolo, non possono essere smaltiti nei comuni contenitori per lo smaltimento rifiuti, nell' Unione Europea. Per il loro corretto smaltimento, potete restituirli al vostro fornitore locale a seguito dell'acquisto di un prodotto nuovo equivalente, oppure rivolgervi e consegnarli presso i centri di raccolta preposti. Per maggiori informazioni vedere: www.recyclethis.info .

Informazioni di contatto e documentazione del prodotto

Per informazioni di contatto o per scaricare la documentazione
del prodotto più recente, visitare firesecurityproducts.com.

