

M700KACI-Fx Bouton poussoir analogique



Caractéristiques

- **Concept unique d'installation 'Plug & Play'**
- **Vitre réarmable en option**
- **Communication analogique adressable- Compatible avec le protocole Notifier**
- **Montage encastré**
- **Entièrement conforme avec EN54, Partie 11**
- **Compatible avec le précédent modèle**
- **Design innovant**
- **LED intégrée**
- **Isolateur intégré**

Général

Le bouton poussoir M700KACI-Fx avec isolateur intégré, est conçu pour fournir une interface d'alarme manuelle aux centraux de détection d'incendie NOTIFIER.

Développés pour faciliter leur installation, les boutons poussoirs de la série 700 sont flexibles et conformes aux dernières normes.

Le concept unique 'plug and play' est conçu spécifiquement pour réduire le temps d'installation en employant un bornier

qui peut être câblé pendant l'installation initiale avec le pont (P102). Celui-ci fournira la continuité pour les tests. Pendant la phase de configuration, les ponts sont enlevés et le bornier est simplement inséré dans le connecteur qui se trouve à l'arrière du bouton poussoir. De cette manière, les connexions sont définitivement bonnes.

Autant les vitres cassables que réarmables (PS230) peuvent être utilisées avec le bouton poussoir standard. Lors de l'utilisation de vitres réarmables, l'activation de celle-ci est indiquée par une bande jaune dans la fenêtre de la vitre, ainsi que par la led sur le bouton poussoir. Avec l'ajout d'un couvercle articulé (PS200), le bouton poussoir peut être protégé contre les utilisations accidentelles. Il est possible d'augmenter la protection en ajoutant (sur le couvercle) une sécurité (PS056) qui doit être coupée pour enfoncer la vitre.

Le bouton poussoir utilise une des 99 adresses disponibles en utilisant simplement les deux roues codeuses à l'arrière du bouton.

Une clé spéciale de test peut être insérée dans le bas de l'élément pour libérer la vitre et relâcher le micro-interrupteur et donc réaliser un test fonctionnel.

Installation

Le montage nécessite l'utilisation de blochet électrique simple ou d'un cadre de connexion (ETT-P) pour la continuité de la faradisation. Cependant si un montage apparent est requis, il est possible d'utiliser un boîtier apparent équipé d'une connexion (SR1T).

Données techniques

Electrique

Consommation:

Courant de repos: 360µA

Courant d'alarme: 6mA

Tension d'utilisation: 15 à 30VDC maximum

Mécanique

Dimensions:

Encastré: 89(l) x 93(h) x 27.5(p) mm

Apparent (avec

SR1T): 89(l) x 93(h) x 59.5(p) mm

Poids: Encastré: 110g

Apparent (avec

SR1T): 160g

Limites environnementales

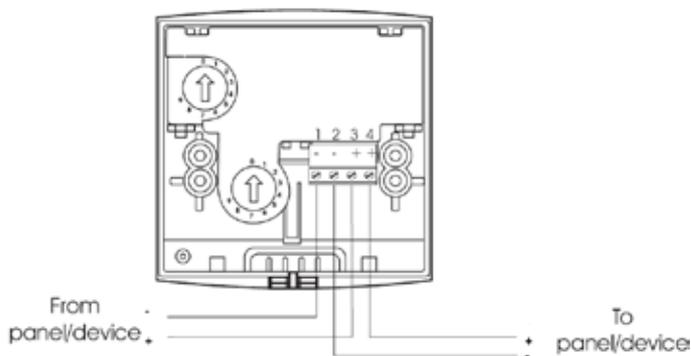
Température d'utilisation: -30°C à +70°C

Humidité relative: 0% à 95%, sans condensation

Indice de protection (IP): IP24D

Couleur: Rouge: RAL3001 ; Jaune: RAL1006;
Vert: RAL6016; Blanc: RAL9010;
Bleu, RAL5002

Schéma de raccordement



Références

Référence Désignation

M700KACI-FG Bouton poussoir avec isolateur. Fourni avec vitre cassable.

M700KACI-FF Bouton poussoir avec isolateur. Fourni avec vitre réarmable.

Boîtier arrière

ETT-P Cadre d'adaptation pour montage encastré.

SR1T Boîtier pour montage apparent.

Accessoires

PS200 Couvercle Transparent.

PS056 Elément de sécurité pour PS200.

Paquet de 5.

KG1x10 Paquet de 10 vitres cassables EN54 Pt.11.

PS230 Paquet de 10 vitres réarmables.

P102 Paquet de 10 ponts de continuité.

HONEYWELL LIFE SAFETY SA

Belgium Office:

Avenue de l'Expansion 16 D

B-4432 Alleur

Belgium

T: +32 (0)4 247.03.00

F: +32 (0)4 247.02.20

W: www.notifier.be

info@notifier.be

Réf. Doc.: DSFR_NOT_M700KACI_0113

Toutes les informations techniques contenues dans cette fiche technique sont données à titre indicatif et n'ont aucune valeur contractuelle. Elles peuvent être sujettes à modification sans préavis.

 **NOTIFIER**[®]
by Honeywell