

# MCP3A-x000FF-01

## Bouton poussoir conventionnel

Le bouton poussoir MCP3A-x000FF-01 est un déclencheur d'alarme manuel pour les centraux conventionnels de détection incendie. Développé pour faciliter son installation, ce bouton poussoir est flexible et conforme à la norme EN54-11: Il est conçu pour être encastré dans les murs, mais, en ajoutant un cadre apparent SxOT, il peut également être monté en apparent.

Le MCP3A-x000FF-01 est équipé d'un contact inverseur dont on sélectionne le contact NO ou NF par le choix des bornes sur le connecteur enfichable. Le bouton poussoir est disponible tant avec vitre à briser qu'avec vitre réarmable.

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 insérer dans le connecteur qui se trouve à l'arrière du bouton poussoir. De cette manière, les connexions sont définitivement bonnes.

Autant les vitres à briser que les plexi réarmables (PS230) peuvent être utilisés avec le bouton poussoir standard. Lors de l'utilisation de vitres réarmables, l'activation de celles-ci est indiquée par une bande jaune dans la fenêtre de la vitre. Avec l'ajout d'un couvercle transparent 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.



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

Le MCP3A-x000FF-01 est fourni avec les instructions de montage et d'installation.

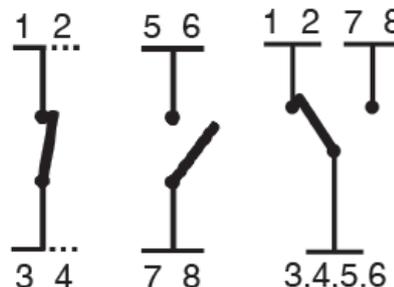
## CARACTÉRISTIQUES

- Concept unique d'installation 'Plug & Play'
- Vitre réarmable standard
- Connexion par contact sec
- Montage apparent ou encastré
- Certifié VDS et LPCB conforme EN54, Partie 11
- Compatible avec le précédent modèle
- Style innovant
- Contact inverseur
- Disponible en rouge et jaune

# MCP3A-x000FF-01 Données techniques

MÉCANIQUES	
DIMENSIONS (L X H X P)	Encastré: 89 x 93 x 27.5 mm Apparent (avec SR0T): 89 x 93 x 59.5 mm
POIDS	Encastré: 110g Apparent: 160g
ELECTRIQUE	
CAPACITÉ DES CONTACTS	2 A maximum
TENSION D'UTILISATION	24VDC Nominal
DIAMÈTRE MAX. DES CONNECTEURS	0.5 - 2.5 mm <sup>2</sup>
LIMITES ENVIRONNEMENTALES	
TEMP. D'UTILISATION	-30°C à +70°C
HUMIDITÉ RELATIVE	0% à 95%, sans condensation
INDICE DE PROTECTION	IP24D
COULEUR	Rouge, RAL 3001; jaune, RAL 1006
MARQUAGE SUR L'ÉLÉMENT DE DÉCLENCHEMENT	Symbole EN54-1.1 (point & flèches)
LABEL FONCTIONNEL	Bouton rouge: Symbole EN54- 1.1 (maison fumante) Couleur jaune: Sans marquage

## POSSIBILITÉS DE CONNEXION



## RÉFÉRENCES

MCP3A-R000FF-01	Bouton poussoir conventionnel rouge, encastré. Fourni avec vitre réarmable.
MCP3A-Y000FF-01	Bouton poussoir conventionnel jaune, encastré. Fourni avec vitre réarmable.
SR0T	Boîtier rouge.

**Remarque:** Les boutons poussoirs en jaunes ne sont pas équipés d'un label fonctionnel.

## ACCESSOIRES

PS200	Couvercle Transparent.
MUS 156	Paquet de 10 vitres cassables EN54 Pt.11.
G21534	Paquet de 50 vitres cassables EN54 Pt. 11 (avec logo Morley-IAS).
PS230	Paquet de 10 vitres réarmables.
KL1X5	Paquet de 5 ponts de continuité.

## Honeywell Security and Fire

Liege Airport  
Business Park, B50  
B-4460 Grâce-Hollogne  
T: +32 (0)4 247.03.00  
F: +32 (0)4 247.02.20  
www.morley-ias.be

Burgemeester  
Burgerslaan 40  
NL-5245 NH Rosmalen  
T: +31 (0)73 6273 273  
  
www.morley-ias.nl

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.

DSFR\_MIAS\_MCP3A | Rev 02 | 12/16  
© 2016 Honeywell International Inc.

**Honeywell**  
MORLEY IAS  
FIRE SYSTEMS