

## Série MI-MCP

### Boutons poussoirs adressables

Les boutons poussoirs MI-MCP, sont conçus pour fournir une interface d'alarme manuelle aux centraux de détection d'incendie Morley-IAS.

Développés pour faciliter leur installation, les bouton poussoirs 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 assurera la continuité du câblage 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, lors de l'activation de celles-ci, une bande jaune apparait et la LED du bouton poussoir s'allume.

L'ajout d'un couvercle transparent articulé (PS200) protège le bouton-poussoir contre les activations accidentelles. Il est possible d'encore augmenter la protection en scellant le couvercle avec une sécurité (PS056) qui doit être coupée pour actionner le bouton.

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

Un test fonctionnel peut être réalisé en insérant une clé de test spéciale dans le bas de l'élément pour libérer la vitre et relâcher le micro-interrupteur.



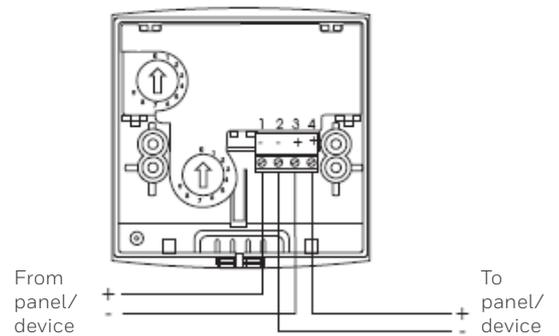
## CARACTÉRISTIQUES

- Concept unique d'installation 'Plug & Play'
- Vitre réarmable standard
- Communication analogique adressable
- Compatible avec le Protocol Morley-IAS
- Montage apparent ou encastré
- Entièrement conforme à l'EN54, Partie 11
- Compatible avec le précédent modèle
- Style innovateur
- LED intégrée
- Modèle avec isolateur intégré
- Certifié CPD

# Série MI-MCP Données techniques

ELECTRIQUE	
TENSION D'UTILISATION	15 à 30VDC maximum
CONSOMMATION	Courant de repos: 260µA (sans isolateur) 360µA (avec isolateur) Courant d'alarme: 6mA (les deux)
MÉCANIQUE	
DIMENSIONS (L X H X P)	Encastré: 89 x 93 x 27.5 mm Apparent (avec SR1T): 89 x 93 x 59.5 mm
POIDS	Encastré: 110g. Apparent (avec SR1T): 160g.
ENVIRONNEMENT	
TEMP. D'UTILISATION	-30°C à +70°C
HUMIDITÉ RELATIVE	0% à 95%, sans condensation
COULEUR	Rouge, RAL 3001; Jaune, RAL 1006
MARQUAGE SUR L'ÉLÉMENT DE DÉCLENCHEMENT	Symbole EN54-11 (point & flèches)
LABEL FONCTIONNEL	Bouton rouge: Symbole EN54-11 (maison en feu) Couleur jaune: Sans marquage
CERTIFICATION CPD	0832-CPD-0703

## SCHÉMA DE RACCORDEMENT



## RÉFÉRENCES

MI-MCP-FLEX	Bouton poussoir adressable sans isolateur. Fourni avec vitre réarmable. Rouge.
MI-MCP-FLEX-I	Bouton poussoir adressable avec isolateur. Fourni avec vitre réarmable. Rouge.
SR1T	Boîtier pour montage apparent. Rouge.

**Couleur jaune:** Ajouter la lettre Y derrière la référence (MI-MCP-FLEX-I-Y).

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

## ACCESSOIRES

PS200	Couvercle Transparent.
PS056	Élément de sécurité pour PS200. Paquet de 5.
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.
P102	Paquet de 5 ponts de continuité.

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.

**Honeywell**  
MORLEY IAS  
FIRE SYSTEMS