

généralités

- Concept unique d'installation 'Plug & Play'
- Élément de commande réarmable en option
- Communication analogique adressable - Compatible avec le protocole Morley-IAS
- Montage apparent
- Conforme à la norme EN54, Partie 11
- Compatibilité rétroactive
- Conception innovante
- LED intégrée
- Modèle avec isolateur intégré
- Protection IP67

La série de boutons poussoirs MI-WCP est destinée aux environnements difficiles, où les taux d'humidité et de poussière sont élevés. Elle est étanche et peut donc être utilisée à l'extérieur.

Les nouveaux boutons poussoirs des série MI-WCP-x/Sx et les boutons poussoirs des séries MI-WCP-x/I/Sx avec isolateur intégré, sont conçus pour fournir une interface d'alarme manuelle aux centraux de détection d'incendie Morley-IAS. Développés pour faciliter leur installation, les boutons poussoirs de la série MI-WCP 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. Le bouton poussoir

MI-WCP est équipé de trois presse-étoupes de 20mm pour des entrées de câbles.

Le bouton poussoir peut être équipé soit d'une vitre cassable, soit d'un élément de commande réarmable (PS230). Lors de l'utilisation d'un élément réarmable, l'activation de celui-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 transparent articulé (PS200), le bouton poussoir peut être protégé contre les utilisations accidentelles. Il est possible d'augmenter la protection en scellant le couvercle avec un collier en nylon (PS056) qui doit être coupé pour enfoncer la vitre.

Le bouton poussoir utilise une des 99 adresses disponibles sur la boucle grâce à deux roues codeuses situées à l'arrière du bouton.

Une clé spéciale de test peut être insérée dans le bas du bouton pour libérer la vitre et relâcher le micro-interrupteur, ce qui simule une alarme.

MI-WCP-x(/I)/Sy Bouton poussoir IP67 intelligent

Fiche Technique



by Honeywell

Avenue de L'Expansion 16d
B-4432 Alleur
T: +32 (0)4 247.03.00
F: +32 (0)4 247.02.20
www.morley-ias.be

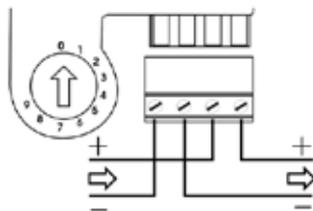
Rietveldenweg 32a
NL-5222 AR's Hertogenbosch
T: +31 (0)73 6273 273
F: +31 (0)73 6273 295
www.morley-ias.nl



données techniques références

Electrique

Courant de repos (@ 24VDC):	
Sans isolateur:	400µA
Avec isolateur:	500µA
Courant d'alarme (@ 24VDC):	7.6mA (les deux)
Tension d'utilisation:	15 à 30VDC maximum
Schéma de raccordement:	



Mécanique

Dimensions:	89(l) x 93(h) x 59.5(p) mm
Poids:	160g

Limites environnementales

Température d'utilisation:	-30°C à +70°C
Humidité relative:	0% à 95%, sans condensation
Indice de protection (IP):	IP67
Couleur:	Rouge, RAL 3001; Jaune, RAL 1006; Vert, RAL 6016; Blanc, RAL 9010; Bleu, RAL 5002
Marquage sur l'élément de déclenchement:	Symbole EN54-11 (point & flèches)
Label fonctionnel:	Bouton rouge: Symbole EN54-11 (maison en feu) Autres couleurs: sans marquage

Référence

MI-WCP-R/SG
MI-WCP-R//SG
MI-WCP-R/SF
MI-WCP-R//SF

Désignation

Bouton poussoir IP67 adressable rouge. Fourni avec vitre cassable.
Bouton poussoir IP67 adressable rouge avec isolateur. Fourni avec vitre cassable.
Bouton poussoir IP67 adressable rouge. Fourni avec élément de commande réarmable.
Bouton poussoir IP67 adressable rouge avec isolateur. Fourni avec élément de commande réarmable.

Autre couleur:

Remplacer le "R" par la bonne lettre (B=bleu, G=vert, Y=jaune, W=blanc)

Accessoires:

PS200	Couvercle Transparent.
PS056	Collier de scellement de sécurité pour PS200. Paquet de 5.
KG1x10	Paquet de 10 vitres cassables EN54 Pt.11.
PS230	Paquet de 10 éléments de commande réarmables.
PS102	Paquet de 10 ponts de continuité.
SC071	Paquet de 10 borniers
SC070	Paquet de 10 clés pour bouton poussoir

distributeur local

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.

