

WCP1A-x470SF-01

Bouton poussoir conventionnel IP67

La série de boutons poussoirs 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.

Développés pour faciliter leur installation, ces boutons poussoirs sont flexibles et conformes aux dernières normes. Le concept "plug & play" est conçu spécifiquement pour réduire le temps d'installation en employant un bornier amovible.

Lors de l'installation initiale, le monteur raccorde les fils sur le bornier 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 à l'arrière du bouton-poussoir. Cette méthode permet de garantir la qualité des connexions.

Lors de l'utilisation de l'élément réarmable, l'activation de celui-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 scellant le couvercle (PS056).

Une clé spéciale de test peut être insérée dans le bas de l'élément pour libérer et relâcher le micro interrupteur d'alarme, permettant ainsi un test fonctionnel du bouton poussoir.

La série WCP est uniquement disponible en apparent. Le boîtier est percé de 3 trous équipés de presse-étoupes pour le passage des câbles.

Les boutons poussoirs sont équipés d'un contact avec une résistance de 470 Ohm en série et d'un contact normalement ouvert.



CARACTÉRISTIQUES

- Concept unique d'installation "plug & play"
- Vitre réarmable standard
- Résistance de 470 Ohm intégrée
- Contact sec séparé
- Disponible en plusieurs couleurs
- Montage apparent
- Protection IP67
- Conforme à la norme EN54-11

WCP1A-x470SF-01 Données techniques

ELECTRIQUES	
CAPACITÉ DES BORNES	0,5 à 2,5mm ²
TENSION MAXIMUM	30Vdc
COURANT MAXIMUM	2A

MÉCANIQUES	
MATÉRIAL	PC/ABS
POIDS	240g

ENVIRONNEMENTALES	
HUMIDITÉ	0-95% non condensée
TEMP. DE FONCTIONNEMENT	-30°C à +70°C
TEMP. DE STOCKAGE	-30°C à +70°C
DEGRÉ DE PROTECTION	IP67
COULEUR	Rouge, RAL3001; Jaune, RAL1006
MARQUAGE SUR L'ÉLÉMENT DE DÉCLENCHEMENT	Symbole EN54-11 (point & flèches)
LABEL FONCTIONNEL	Bouton rouge: Symbole EN54-11 (maison fumante) Bouton jaune: Symbole EN54-11 - sans marquage (maison fumante)

DIMENSIONS

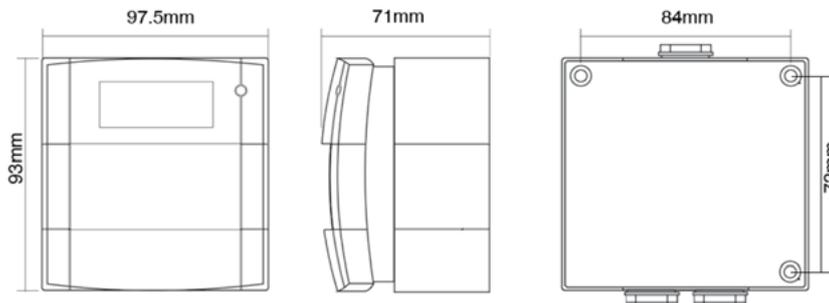
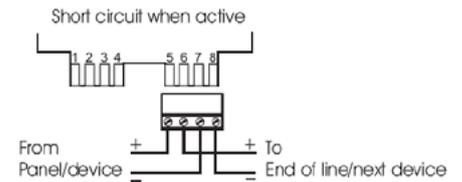
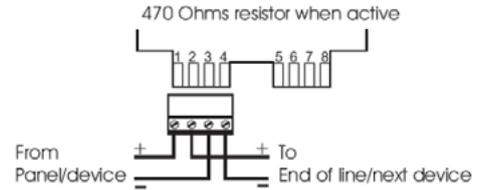


SCHÉMA DE RACCORDEMENT



RÉFÉRENCE	DÉSCRIPTION
WCP1A-R470SF-01	Bouton poussoir IP67 rouge avec résistance 4700hm et élément de déclenchement réarmable. Marquage EN54-11
WCP1A-Y470SF-01	Bouton poussoir IP67 jaune avec résistance 4700hm et élément de déclenchement réarmable. Marquage EN54-11

ACCESSOIRES	
PS200	Couvercle de protection transparent
SC070	Paquet de 10 clés de test
MUS 156	Paquet de 10 vitres cassables EN54 Pt.11
G21534	Paquet de 10 vitres cassables EN54 Pt.11 (avec logo Morley-IAS)
PS230	Paquet de 10 vitres réarmables
SC071	Paquet de 10 bornes de raccordement
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-WCP1A | Rev 02 | 12/16
© 2016 Honeywell International Inc.

Honeywell
MORLEY IAS
FIRE SYSTEMS