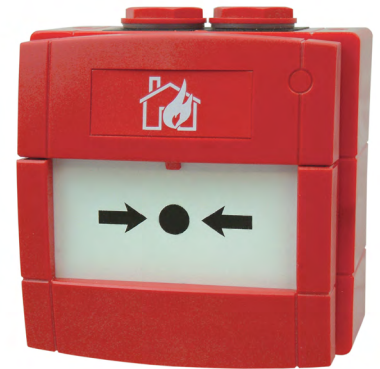


## WCP1A-x470 Bouton poussoir conventionnel



### Caractéristiques

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

### Général

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.

Suivant la version, l'élément de déclenchement est soit flexible (F), soit à briser (G). Lors de l'utilisation d'un élément réarm-

able, l'activation de celui-ci est indiqué 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).

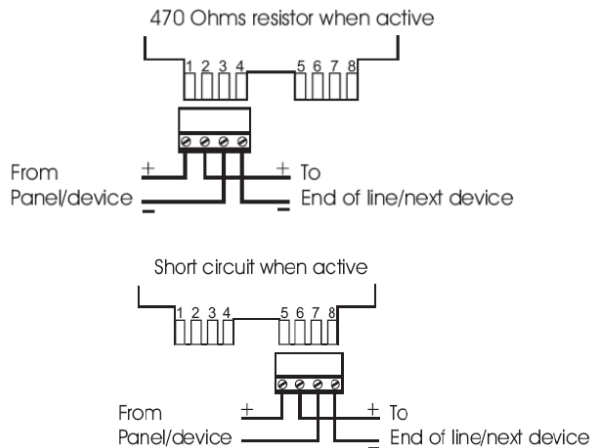
Une clé spéciale de test peut être insérée dans le bas de l'élément pour libérer le libérer et relâcher le micro interrupteur d'alarme, permettant ainsi un test fonctionnel du bouton poussoir.

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.

# Données techniques

## Schéma de raccordement

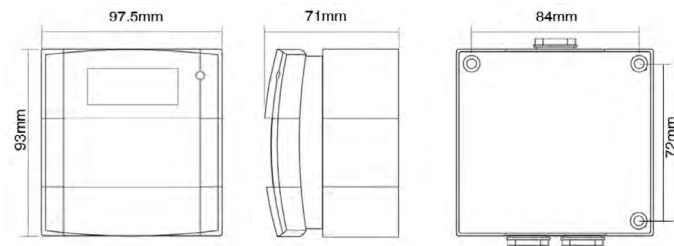


## Electriques

Capacité des bornes: 0,5 à 2,5mm<sup>2</sup>  
Tension maximum: 30Vdc  
Courant maximum: 2A

## Mécaniques

Matériau: PC/ABS  
Poids: 240g  
Dimensions:



## Environnementales

Humidité: 0-95% non condensée  
Temp. de fonctionnement: -30°C à +70°C  
Température de stockage: -30°C à +70°C  
Degré de protection: 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

## Références

### Référence

### Désignation

WCP1A-R470-SF-01

Bouton poussoir IP67 rouge avec résistance 470Ohm et élément de déclenchement réarmable

WCP1A-R470-SG-01

Bouton poussoir IP67 rouge avec résistance 470Ohm et élément de déclenchement à briser

Autre couleur:

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

Remarque:

Les boutons poussoirs dans une autre couleur que le rouge ne sont pas équipés d'un label fonctionnel.

### Accessoires:

PS200

Couvercle de protection transparent

SC070

Paquet de 10 clés de test

MUS 156

Paquet de 10 vitres cassables EN54 Pt.11.

G41293

Paquet de 50 vitres cassables EN54 Pt. 11 (avec logo Notifier)

PS230

Paquet de 10 vitres réarmables

SC071

Paquet de 10 bornes de raccordement

KL1x5

Paquet de 5 ponts de continuité

## Honeywell Life Safety

België :  
Liège Airport Business Park, B50  
B-4460 Grâce-Hollogne  
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\_WCP1A\_0614

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**<sup>®</sup>  
by Honeywell