# Bouton-poussoir simple éclairable, étanche aux projections d’eau 10 A, avec voyant transparent et un contact N.O. ou N.F, bornes à vis, couleur gris

**700-30000**

10 A
250 Vac

CE

4 ans de garantie



Ce bouton-poussoir lumineux est équipé d'une touche avec une lentille translucide, sans symbole et avec un contact normalement ouvert (N.O.) ou normalement fermé (N.F.). Il est conçu pour être monté dans une boîte de montage étanche aux projections d’eau. La lentille translucide est conçue pour les boutons-poussoirs avec une unité d'éclairage. Sous le mécanisme, il y a deux renfoncements pour l'intégration d'une unité d'éclairage avec fils ou d'une unité d'éclairage automatique. L'unité d'éclairage automatique est immédiatement connectée dès que vous l'enclenchez dans le mécanisme. L'ensemble est étanche aux projections d'eau, ce qui le rend extrêmement bien adapté à une utilisation dans les zones humides et les environnements riches en ammoniac. Les unités d'éclairage doivent être commandées séparément. Combinaison de couleurs: gris clair avec bouton gris foncé.

- toutes les bornes automatiques sont situées dans la partie supérieure du socle :

les fils et placer le mécanisme dans la boîte, sans que le câblage ne repousse le mécanisme vers le haut

## Données techniques

Bouton-poussoir simple éclairable, étanche aux projections d’eau 10 A, avec voyant transparent et un contact N.O. ou N.F, bornes à vis, couleur gris.

- Fonction:
  - bouton-poussoir
  - contacts en argent en forme de blocs (sans cadmium) montés en forme de croix
- Calibre maximum du disjoncteur miniature: 16 A (limité par les règles nationales en matière d'installation)
- Couleur de finition: gris
- Combinaison de couleurs: gris clair avec bouton gris foncé
- Couleur RAL (par approximation): 7035
- Couleur NCS (par approximation): cadre NCS S 1502 - B, bouton NCS S 3502 - B
- Traitement de surface: coloré dans la masse

- Nombre de lentilles: 1
- Lentille: carré
- Lens size: 6.7 x 6.7 mm
- Nombre de mécanismes: 1
- Matériau socle:
  - urée-formaldéhyde (UF) à résistance élevée à la chaleur
  - blanc RAL9010 (par approximation)
- Matériau de la finition: le bouton-poussoir/interrupteur est en polypropylène résistant aux chocs, anti-poussière, sans halogènes et auto-extinguible (UL94-V2/1,6 mm). Le bouton de commande est en ABS rigide
- Borne supplémentaire:
  - pourvu d'une troisième borne qui permet de raccorder un élément d'éclairage
- Connexion filaire des bornes: bornes à vis
- Capacité de fil des bornes: 2 x 2.5 $mm^2$
- Bornes avec guidage pour tournevis: chaque vis est munie d'une fente pour tournevis qui évite que le tournevis ne glisse de la tête de vis
- Tête de vis de la borne: tête de vis mixte (vis PZ1 ou fente 0,85 x 5 mm)
- Type de fil approprié: rigide (massif ou toronné) et flexible
- Longueur de dénudation: 8 mm
- Dégagement pour câblage:
  - dégagement pour câblage de 21,9 mm sous le mécanisme
  - le mécanisme est maintenu par 2 supports latéraux placés dans le boîtier
  - un connecteur enclipsable maintient le mécanisme câblé en place
- Marquages sur le cadre de montage:
  - indication indélébile à l'arrière : longueur de dénudation et schéma de câblage
  - indication indélébile à l'avant : bornes et symbole interrupteur
- Élément d'éclairage: logement pour LED témoin
- Joint: la fonction est conçue pour être montée dans une boîte de montage étanche aux projections d'eau. La fonction est dotée d'une fermeture intégrale et est scellée hermétiquement sur la boîte appropriée (à commander séparément)
- Entrée: missing_value
- Résistance chimique: testé et approuvé pour une utilisation dans des environnements avec des niveaux d'ammoniac allant jusqu'à 20 ppm
- Température ambiante minimum: -25 °C
- Température ambiante maximum: 55 °C
- Degré de protection: IP55 pour la combinaison fonction et boîte de montage étanche aux projections d'eau
- Résistance aux chocs: la combinaison d'un mécanisme Hydro et d'une boîte en saillie ou encastrée présente une résistance aux chocs de IK07
- Marques de certification : CEBEC
- Marquage: CE

## Schéma de câblage

