

# Bouton-poussoir double éclairable, étanche aux projections d'eau 10 A/250 Vac, avec deux contacts N.O. ou N.F., avec bornes à vis, couleur gris

700-35100

4 ans de garantie

Ce bouton-poussoir double lumineux est équipé de deux touches et de deux contacts normalement ouverts (N.O.) ou normalement fermés (N.F.). Il est conçu pour être monté dans une boîte de montage étanche aux projections d'eau. Sous le mécanisme, il y a deux renforcements pour l'intégration de deux unités d'éclairage avec fils. 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 touche gris foncé.

Installation plus rapide et plus facile

- toutes les bornes automatiques sont situées dans la partie supérieure du socle :
  - de sorte que tous les fils peuvent être coupés et dénudés à la même longueur
  - de sorte qu'il subsiste un dégagement plus grand sous le mécanisme pour plier facilement les fils et placer le mécanisme dans la boîte, sans que le câblage ne repousse le mécanisme vers le haut



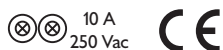
## Données techniques

Bouton-poussoir double éclairable, étanche aux projections d'eau 10 A/250 Vac, avec deux contacts N.O. ou N.F., avec bornes à vis, couleur gris.

- Fonction: – bouton poussoir
  - contacts cubiques en argent (sans cadmium) montés en forme de croix
- Calibre maximum du disjoncteur miniature: 16 A (limité par les règles nationales en matière d'installation)
- Couleur: L'interrupteur est colorée dans la masse en gris clair (par approximation NCS S 1502 - B, RAL 7035) et la touche de commande en gris foncé (coloré dans la masse, par approximation NCS S 3502 - B)
- Combinaison de couleurs: gris clair avec touche gris foncé
- Joint: Le couvercle est muni d'un joint moulé et s'ajuste de manière hermétique sur le boîtier adapté.
- Lentille: Les deux touches comprennent en bas au milieu un voyant transparent carré (6,7 x 6,7 mm) pour les boutons-poussoirs ou interrupteurs qui peuvent être équipés de deux unités d'éclairage.
- Nombre de mécanismes: 1
- Matériau socle
  - urée-formaldéhyde (UF) à résistance élevée à la chaleur
  - blanc RAL9010 (par approximation)
- Matériau finition: Le bord du bouton-poussoir/de l'interrupteur est en polypropylène résistant aux chocs, anti-poussière, sans halogènes et auto-extinguible (UL94-V2/1,6 mm). La touche de commande est en acrylonitrile butadiène styrène (ABS) indéformable.
- Connexion filaire
  - bornes de raccordement à tête de vis mixte (Pz1 -encoche 0,85 x 5 mm)
  - le tournevis ne glisse pas de la tête de la vis grâce à un guidage pour tournevis
- Capacité de fil
  - fil de max. de 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> par borne de raccordement

**niko**

- Type de fil approprié: fil rigide ou souple
- Dégagement pour câblage
  - un dégagement pour câblage de 21,9 mm est disponible en dessous du mécanisme
  - le mécanisme est maintenu par deux supports latéraux placés dans le boîtier
  - un raccord à enclenchement maintient le mécanisme câblé en place.
- Longueur de dénudation
  - longueur de dénudation de 8 mm
  - indication indélébile sur l'arrière : longueur de dénudation et schéma de connexion
  - indication indélébile sur l'avant : indication des bornes et symbole de connexion
- Élément d'éclairage
  - le socle est pourvu de 2 niches rectangulaires pour l'intégration d'éléments d'éclairage
  - niche de gauche et de droite : pour encliqueter les éléments d'éclairage à fils
- Boîte en saillie: 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).
- Résistance chimique: testé et approuvé pour une utilisation dans des environnements avec des niveaux d'ammoniac allant jusqu'à 20 ppm
- Température d'ambiance: -25 – +55 °C
- Degré de protection: protection IP55 pour l'ensemble de la fonction et une boîte de montage étanche aux projections d'eau
- Résistance aux chocs: L'association d'un mécanisme Hydro et d'une boîte en saillie ou encastrée présente une résistance aux chocs de IK07 avec une température minimale de -25 °C et une température maximale de 55 °C
- Marques de certification: CEBEC
- Marquage: CE



### Schéma de câblage

