

Bouton-poussoir éclairable, étanche aux projections d'eau 10 A/250 Vac, avec voyant transparent et un contact N.O. ou N.F., boîte en saillie non comprise, grey

Code de référence: 700-30000

Description

Ce bouton-poussoir éclairable en saillie est pourvu d'une touche munie d'un voyant transparent sans symbole et d'un contact de fermeture (N.O.) ou de rupture (N.F.) Il est placé dans une boîte en saillie étanche aux projections d'eau. Le voyant transparent est destiné aux boutons-poussoirs munis d'une unité d'éclairage. Au bas du mécanisme, deux niches permettent l'intégration d'une unité d'éclairage à fils ou d'une unité d'éclairage automatique. Leur encliquetage dans le mécanisme entraîne le raccordement immédiat de l'unité d'éclairage automatique. L'ensemble est étanche aux projections d'eau, ce qui le rend particulièrement approprié pour une utilisation dans les locaux humides et les environnements exigeants. Les unités d'éclairage doivent être commandées séparément. Combinaison de couleurs: gris clair avec touche gris foncé

Cahier des charges

Bouton-poussoir éclairable, étanche aux projections d'eau 10 A/250 Vac, avec voyant transparent et un contact N.O. ou N.F., boîte en saillie non comprise, grey. L'interrupteur possède des contacts cubiques en argent (sans cadmium) qui sont montés en forme de croix. Le mécanisme comporte des bornes de raccordement à tête mixte (Pz1-encoche 0,85 x 5 mm). En outre, chaque vis possède un guidage pour tournevis qui évite que le tournevis glisse de la tête de vis. Le mécanisme est également pourvu d'une troisième borne de raccordement qui permet de raccorder une unité d'éclairage. Toutes les bornes de raccordement ont une capacité de fil max. de 2 x 2,5 mm². La longueur de dénudation (8 mm) des fils et le schéma de connexion sont gravés au dos du socle de manière indélébile. La désignation des bornes et le symbole de connexion sont gravés sur la face avant de manière ineffaçable. Le socle est muni dans le bas de deux niches rectangulaires pour l'intégration d'une unité d'éclairage. Dans la niche de gauche (vue de face), une unité d'éclairage à fils ou une unité d'éclairage automatique peut être cliquée. Sur la partie arrière, le socle est pourvu d'évidements ronds assurant le contact direct de l'unité d'éclairage automatique avec l'interrupteur lors de l'encliquetage et, par conséquent, également son raccordement direct. La touche comprend en bas à gauche un voyant transparent carré (6,7 x 6,7 mm) pour les interrupteurs ou boutons-poussoirs qui sont équipés d'une unité d'éclairage. La fonction est placée dans un boîtier en saillie étanche aux projections d'eau. La fonction est munie d'un joint moulé et s'ajuste de manière hermétique sur le boîtier adapté.

Dégagement pour câblage: Dans le boîtier, deux supports latéraux maintiennent le mécanisme en place. Un raccord à enclenchement maintient le mécanisme câblé en place. Un dégagement pour câblage de 21,9 mm reste disponible sous le mécanisme. Le couvercle est muni d'un joint moulé et

s'ajuste de manière hermétique sur le boîtier adapté. Le bouton-poussoir/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 ABS indéformable.

- Nombre de mécanismes: 1
- Degré de protection: Cet ensemble composé d'un mécanisme et d'une boîte d'encastrement a un degré de protection IP55.
- Résistance aux chocs: Après montage, une protection contre les chocs de IK07 est garantie.
- Couleur: L'interrupteur est coloré dans la masse en gris clair RAL 7035 (NCS S1502-B) et la touche de commande en gris foncé (NCS S3502-B).
- Marques de certification: CEBEC, ÖVE, KEMA, NF
- Marquage: CE