

BOUTON-POUSOIR, 22MM, ROND, PLASTIQUE, BLEU, TOUCHE, AFFLEURANT, A RAPPEL, AVEC SUPPORT 1NO, BORNES A VIS



Figure à titre d'exemple

| | |
|-------------------------------|--|
| Nom de marque produit | SIRIUS ACT |
| Désignation du produit | Auxiliaires de commande et de signalisation |
| Version du produit | Bouton-poussoir |
| Numéro d'article du fabricant | <ul style="list-style-type: none"> • du module de contact livré 3SU1400-1AA10-1BA0 • du support fourni 3SU1500-0AA10-0AA0 • de l'actionneur fourni 3SU1000-0AB50-0AA0 |

| Organe de commande: | |
|--|---|
| Exécution de l'organe de commande | bouton-poussoir à accrochage avec bouton affleurant |
| Mode de fonctionnement de l'organe de commande | à rappel |
| Extension produit en option Lampe | Non |
| Couleur | bleu |
| • de l'organe de commande | |
| Matériau de l'organe de commande | matière plastique |
| Forme de l'organe de commande | rond |
| Diamètre extérieur de l'organe de commande | 29,45 mm |
| Nombre de modules de contact | 1 |
| Type de déverrouillage | sans |

| Collerette: | |
|-----------------------------------|-------------------|
| Constituant du produit collerette | Oui |
| Type de la collerette | Standard |
| Matériau de la collerette | matière plastique |
| Couleur de la collerette | noir |

| Support: | |
|---------------------|-----------|
| Matériau du support | Plastique |

| Affichage: | |
|-------------------------|---|
| Nombre de modules LED : | 0 |

| Caractéristiques techniques générales: | |
|---|---|
| Fonction produit | |
| • Manœuvre positive d'ouverture | Non |
| Constituant du produit | |
| • Lampe | Non |
| Tension d'isolement | |
| • Valeur assignée | 500 V |
| Degré de pollution | 3 |
| Tension de tenue aux chocs Valeur assignée | 6 kV |
| Indice de protection IP | IP66, IP67, IP69(IP69K) |
| • de la borne de raccordement | IP20 |
| Degré de protection NEMA | NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12 |
| Tenue aux chocs | |
| • selon CEI 60068-2-27 | Onde demi-sinus 50g / 11 ms |
| • pour applications ferroviaires selon EN 61373 | catégorie 1, classe B |
| Tenue aux vibrations | |
| • selon CEI 60068-2-6 | 10 ... 500 Hz : 5g |
| • pour applications ferroviaires selon EN 61373 | catégorie 1, classe B |
| Fréquence de manœuvres max. | 3 600 1/h |
| Durée de vie mécanique (cycles de manœuvre) | |
| • typique | 10 000 000 |
| Durée de vie électrique (Cycles de manœuvre) | |
| • typique | 10 000 000 |
| Courant thermique | 10 A |
| Codage d'identification des matériels électriques | |
| • selon EN 61346-2 | P |
| • selon EN 81346-2 | P |
| Courant permanent du disjoncteur caractéristique C | 10 A; pour courant de court-circuit < 400 A |
| Courant permanent de la cartouche DIAZED à action rapide | 10 A |
| Courant permanent de la cartouche-fusible DIAZED gG | 10 A |

Circuit principal:**Tension d'emploi**

- pour CA
 - pour 50 Hz Valeur assignée 5 ... 500 V
 - pour 60 Hz Valeur assignée 5 ... 500 V
- pour CC
 - Valeur assignée 5 ... 500 V

Electronique de puissance:**Fiabilité de contact**

Un contact défaillant sur 100 millions (17 V, 5 mA), un contact défaillant sur 10 millions (5 V, 1 mA)

Circuit auxiliaire:**Type du contact des contacts auxiliaires**

Alliage d'argent

Nombre de contacts NF

- pour contacts auxiliaires 0

Nombre de contacts NO

- pour contacts auxiliaires 1

Nombre d'inverseurs

- pour contacts auxiliaires 0

Raccordements/ Bornes:**Type du raccordement électrique**

- des modules et accessoires Bornes à vis

Type de sections de câble raccordables

- âme massive avec embouts 2x (0,5 ... 0,75 mm²)
- âme massive sans traitement de l'embout 2x (1,0 ... 1,5 mm²)
- âme souple avec embouts 2x (0,5 ... 1,5 mm²)
- âme souple sans traitement de l'embout 2x (1,0 ... 1,5 mm²)
- pour câbles AWG 2x (18 ... 14)

Section de câble raccordable

- âme souple avec embouts 0,5 ... 1,5 mm²

Couple de serrage des vis du support

1 ... 1,2 N·m

Couple de serrage

- pour raccordement par vis 0,8 ... 0,9 N·m

Conditions ambiantes:**Température ambiante**

- en service -25 ... +70 °C
- à l'entreposage -40 ... +80 °C

Montage/ fixation/ dimensions:**Mode de fixation**

fixation frontale

- des modules et accessoires Fixation sur panneau de commande

Hauteur

40 mm

| | |
|---|---------|
| Largeur | 30 mm |
| Forme de la découpe | rond |
| Diamètre de montage | 22,3 mm |
| Tolérance positive du diamètre de montage | 0,4 mm |
| Hauteur de montage | 11 mm |
| Largeur de montage | 29,5 mm |
| Profondeur | 49,7 mm |

Certificats/homologations

| | | |
|--|--|---|
| General Product Approval | Declaration of Conformity | Test Certificates |
|  CCC |  CSA |  UL |
|  EAC | |  EG-Konf. |
| | | Werksbescheinigung gen |

| | | |
|--|--|--|
| Test Certificates | Shipping Approval | other |
| spezielle Prüfbescheinigung n |  ABS |  PRS |
| | | Bestätigungen |

Autres informations

Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...)

<http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (système de commande en ligne)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=3SU11000AB501BA0>

Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU11000AB501BA0>

Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3SU11000AB501BA0>

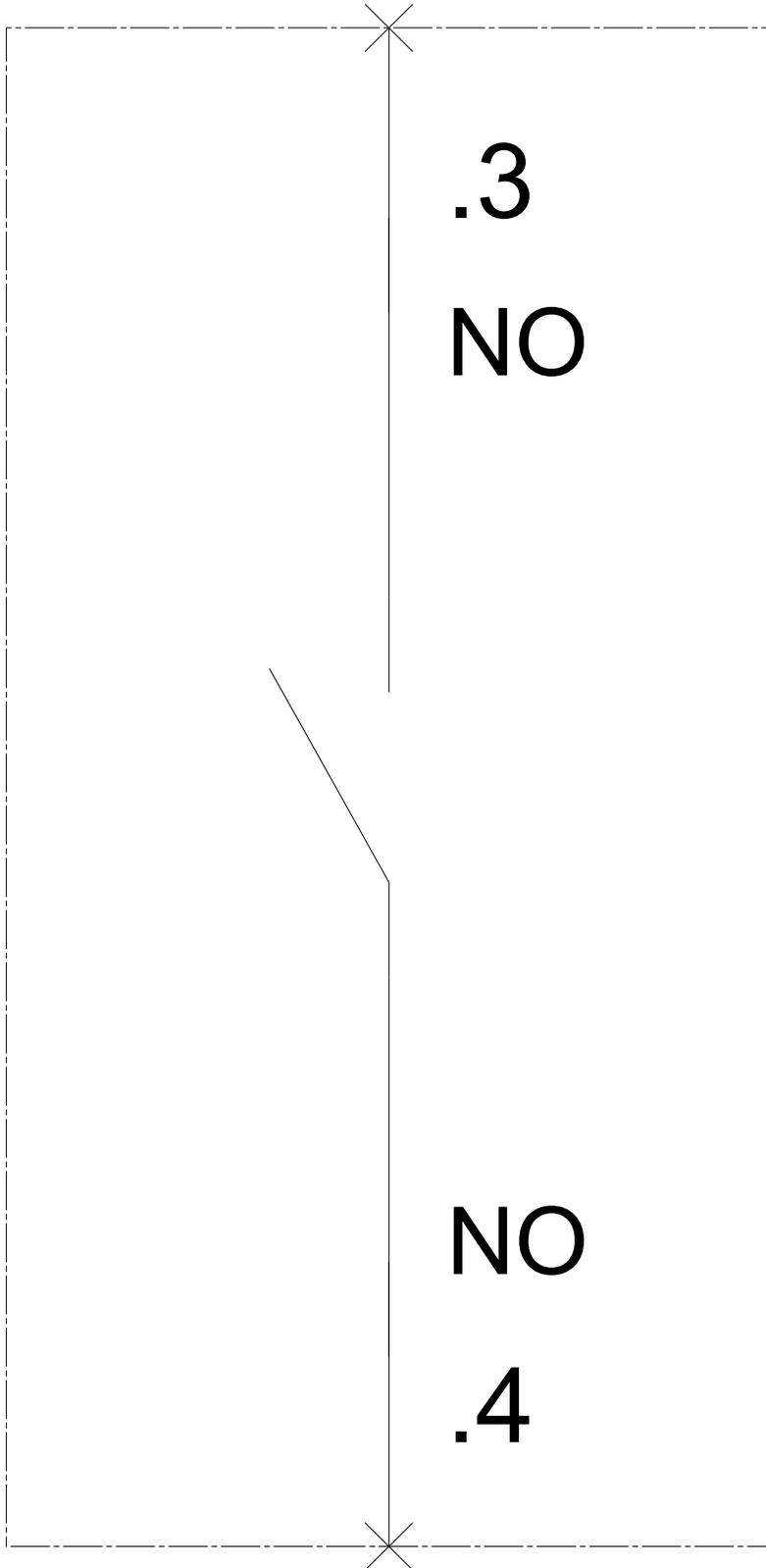
Banque de données images (photos des produits, schémas cotés 2D, modèles 3D, schémas des connexions, macros

EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU11000AB501BA0&lang=en



-S



dernière modification :

12.05.2016