

Bouton-poussoir coup de poing d'arrêt d'urgence 22mm, rond, métal, brillant, rouge, 40 mm, Manœuvre positive d'ouverture à 2 contacts NF, selon EN ISO 13850, déverrouillage par rotation, avec étiquette sous collerette jaune, Inscription: NOT-HALT, avec support, 1 NF, borne à ressort



|  |  |
|--|--|
| Nom de marque produit  | SIRIUS ACT   |
| Désignation du produit   | Bouton-poussoir coup de poing d'ARRÊT d'URGENCE  |
| Version du produit   | Appareil complet   |
| Désignation type de produit  | 3SU1   |
| Numéro d'article du fabricant  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 du module de contact livré</li> <li>• du support fourni</li> <li>• de l'actionneur fourni</li> <li>• des accessoires fournis</li> </ul> | <a href="#">3SU1400-1AA10-3CA0</a><br><a href="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a><br><a href="#">3SU1050-1HB20-0AA0</a><br><a href="#">3SU1900-0BC31-0AT0</a> |

### Boîtier

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Nombre d'emplacements | 1 |
|-----------------------|---|

### Organe de commande

|   |                   |
|---|-------------------|
| Exécution de l'organe de commande   | accrochage forcé  |
| Mode de fonctionnement de l'organe de commande                              | à accrochage      |
| Extension produit en option Lampe   | Non               |
| Couleur   |                   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• de l'organe de commande</li> </ul> | rouge             |
| Matériau de l'organe de commande  | matière plastique |

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Forme de l'organe de commande              | rond                    |
| Diamètre extérieur de l'organe de commande | 40 mm                   |
| Nombre de modules de contact               | 1                       |
| Type de déverrouillage                     | décrochage par rotation |

#### Collerette

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Constituant du produit collerette | Non |
|-----------------------------------|-----|

#### Support

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Matériau du support | Métal |
|---------------------|-------|

#### Affichage

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

#### Caractéristiques techniques générales

|   |   |
|---|---|
| <b>Fonction produit</b>   |   |
| • Manœuvre positive d'ouverture                                 | Oui   |
| • Fonction d'ARRET D'URGENCE                                    | Oui   |
| • Fonction ARRET D'URGENCE                                      | Oui   |
| <b>Constituant du produit</b>                                   |   |
| • Lampe   | Non   |
| <b>Tension d'isolement</b>                                      |   |
| • Valeur assignée   | 500 V                                       |
| <b>Degré de pollution</b>                                       | 3   |
| <b>Type de tension</b>  |   |
| • de la tension d'emploi  | AC/DC                                       |
| <b>Tension de tenue aux chocs Valeur assignée</b>               | 6 kV  |
| <b>Indice de protection IP</b>                                  | IP66, IP67, IP69(IP69K)                     |
| • de la borne de raccordement                                   | IP20  |
| <b>Degré de protection NEMA</b>                                 | NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13             |
| <b>Tenue aux chocs</b>  |   |
| • selon CEI 60068-2-27  | Onde demi-sinus 50g / 11 ms                 |
| <b>Tenue aux vibrations</b>                                     |   |
| • selon CEI 60068-2-6   | 10 ... 500 Hz : 5g                          |
| <b>Fréquence de manœuvres max.</b>                              | 600 1/h                                     |
| <b>Durée de vie mécanique (cycles de manœuvre)</b>              |   |
| • typique   | 300 000                                     |
| <b>Durée de vie électrique (Cycles de manœuvre)</b>             |   |
| • typique   | 300 000                                     |
| <b>Courant thermique</b>  | 10 A  |
| <b>Désignation du matériel selon CEI 81346-2:2009</b>           | S   |
| <b>Désignation du matériel selon EN 61346-2</b>                 | S   |
| <b>Courant permanent du disjoncteur caractéristique C</b>       | 10 A; pour courant de court-circuit < 400 A |
| <b>Courant permanent de la cartouche DIAZED à action rapide</b> | 10 A  |

|   |   |
|---|---|
| <b>Courant permanent de la cartouche-fusible DIAZED gG</b>  | 10 A                                      |
| <b>Tension d'emploi</b>   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• pour CA <ul style="list-style-type: none"> <li>— pour 50 Hz Valeur assignée</li> <li>— pour 60 Hz Valeur assignée</li> </ul> </li> <li>• pour CC <ul style="list-style-type: none"> <li>— Valeur assignée</li> </ul> </li> </ul> | 5 ... 500 V<br>5 ... 500 V<br>5 ... 500 V |

### Electronique de puissance

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Fiabilité de contact</b> | Un contact défaillant sur 100 millions (17 V, 5 mA), un contact défaillant sur 10 millions (5 V, 1 mA) |
|-----------------------------|--|

### Circuit auxiliaire

|   |                  |
|---|------------------|
| <b>Type du contact des contacts auxiliaires</b>                               | Alliage d'argent |
| <b>Nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires</b>                        | 1                |
| <b>Nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires</b>                        | 0                |
| <b>Nombre d'inverseurs</b>  |                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• pour contacts auxiliaires</li> </ul> | 0                |

### Raccordements/ Bornes

|   |   |
|---|---|
| <b>Type du raccordement électrique</b>  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• des modules et accessoires</li> </ul>  | Bornes à ressort  |
| <b>Type de sections de câble raccordables</b>   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• âme massive sans traitement de l'embout</li> <li>• âme souple avec embouts</li> <li>• âme souple sans traitement de l'embout</li> <li>• pour câbles AWG</li> </ul> | 2x (0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )<br>2x (0,25 ... 0,75 mm <sup>2</sup> )<br>2x (0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> )<br>2x (24 ... 16) |
| <b>Couple de serrage des vis du support</b>   | 1 ... 1,2 N·m   |

### Sécurité

|   |              |
|---|--------------|
| <b>Valeur B10</b>   |              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• pour niveau d'exigence élevé selon SN 31920</li> </ul>   | 100 000      |
| <b>Part des défaillances dangereuses</b>  |              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• pour niveau d'exigence faible selon SN 31920</li> <li>• pour niveau d'exigence élevé selon SN 31920</li> </ul> | 20 %<br>20 % |
| <b>Taux de défaillance [valeur FIT]</b>   |              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• pour niveau d'exigence faible selon SN 31920</li> </ul>  | 100 FIT      |
| <b>Valeur T1 pour intervalle du test périodique ou durée d'utilisation selon CEI 61508</b>  | 20 y         |

### Conditions ambiantes

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>Température ambiante</b>   |                                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• en service</li> <li>• à l'entreposage</li> </ul> | -25 ... +70 °C<br>-40 ... +80 °C |

|  |  |
|--|--|
| Catégorie d'environnement en service selon CEI 60721 | 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (humidité relative de l'air 10 ... 95%, sans condensation en service pour tous les appareils montés derrière le panneau frontal) |
|--|--|

### Montage/ fixation/ dimensions

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <b>Mode de fixation</b>                          | fixation frontale                |
| • des modules et accessoires                     | Fixation sur panneau de commande |
| <b>Hauteur</b>                                   | 40 mm                            |
| <b>Largeur</b>                                   | 30 mm                            |
| <b>Forme de la découpe</b>                       | rond                             |
| <b>Diamètre de montage</b>                       | 22,3 mm                          |
| <b>Tolérance positive du diamètre de montage</b> | 0,4 mm                           |
| <b>Hauteur de montage</b>                        | 46,4 mm                          |
| <b>Largeur de montage</b>                        | 75 mm                            |
| <b>Profondeur</b>                                | 48,6 mm                          |

### Accessoires

|  |                 |
|--|-----------------|
| <b>Nombre d'étiquettes sous collerette</b>     | 1               |
| <b>Repérage de l'étiquette sous collerette</b> | Arrêt d'urgence |
| <b>Couleur de l'étiquette sous collerette</b>  | jaune           |

### Certificats/ homologations

| General Product Approval   | Declaration of Conformity   |
|--|---|
| <br>CCC | <br>EAC        |
| <br>CSA | <br>EG-Konf. |
| <br>UL  | <a href="#">Miscellaneous</a>   |

| Test Certificates | Marine / Shipping |
|-------------------|-------------------|
|-------------------|-------------------|

[Type Test Certificates/Test Report](#)



| Marine / Shipping | other |
|-------------------|-------|
|-------------------|-------|



[Confirmation](#)

### Autres informations

Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...)  
[www.siemens.com/sirius/catalogs](http://www.siemens.com/sirius/catalogs)

**Industry Mall (système de commande en ligne)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=3SU1150-1HB20-3CH0>

**Générateur CAx en ligne**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1150-1HB20-3CH0>

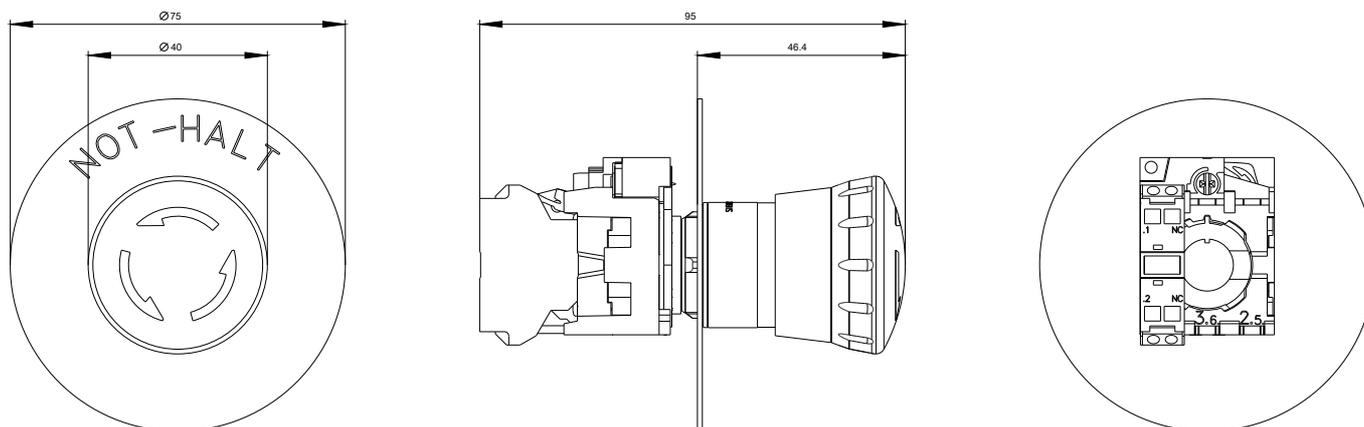
**Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)**

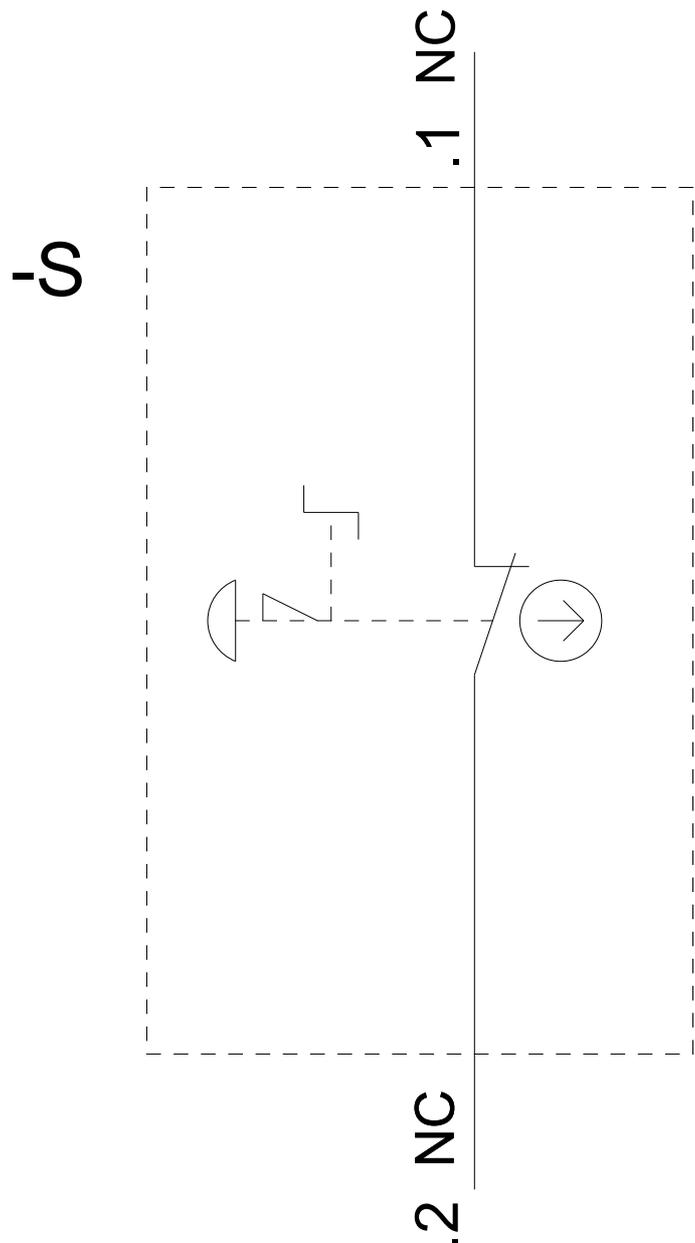
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3SU1150-1HB20-3CH0>

**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=3SU1150-1HB20-3CH0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1150-1HB20-3CH0&lang=en)





dernière modification :

07-10-2019