



Commutateur à clé BKS, 22 mm, rond, plastique, N° de serrure S1, avec 2 clés, 2 positions de commutation O-I, à accrochage, Angle de manœuvre 90°, 10h30/13h30, Retrait de la clé I, avec marquage laser Majuscules et minuscules, Début de ligne toujours en majuscules

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| <b>nom de marque produit</b>                          | SIRIUS ACT                         |
| <b>désignation du produit</b>                         | Commutateur à clé                  |
| <b>version du produit</b>                             | Élément de commande/signalisation  |
| <b>désignation type de produit</b>                    | 3SU1                               |
| <b>ligne de produits</b>                              | Plastique, noir, 22 mm             |
| <b>numéro d'article du fabricant de la clé livrée</b> | <a href="#">3SU1950-0FD80-0AA0</a> |

### Organe de commande

|   |  |
|---|--|
| <b>mode de fonctionnement de l'organe de commande</b>                     | à accrochage, 90° (10 h 30 h / 13 h 30)  |
| <b>extension produit en option lampe</b>                                  | Non  |
| <b>couleur</b>  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>de l'organe de commande</li> </ul> | argent   |
| <b>matériau de l'organe de commande</b>                                   | métal  |
| <b>forme de l'organe de commande</b>                                      | Clé  |
| <b>diamètre extérieur de l'organe de commande</b>                         | 29,5 mm  |
| <b>repérage de l'organe de commande</b>                                   | Inscription au choix, texte en majuscules/minuscules, toutes les lignes commençant par une majuscule |
| <b>nombre de positions</b>  | 2  |
| <b>position de l'interrupteur pour retirer la clé</b>                     | I  |
| <b>angle de manœuvre</b>  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>vers la droite</li> </ul>          | 90°  |
| <b>marque de la serrure</b>   | SCB  |
| <b>numéro clé</b>   | S1   |

### Collerette

|  |                   |
|--|-------------------|
| <b>constituant du produit collerette</b> | Oui               |
| <b>version de la collerette</b>          | Standard          |
| <b>matériau de la collerette</b>         | matière plastique |
| <b>couleur de la collerette</b>          | noir              |

### Caractéristiques techniques générales

|   |  |
|---|--|
| <b>degré de protection IP</b>   | IP66, IP67, IP69(IP69K)                                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>de la borne de raccordement</li> </ul>   | IP20   |
| <b>degré de protection NEMA</b>   | 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13                                 |
| <b>tenue aux chocs</b>  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>selon IEC 60068-2-27</li> <li>pour applications ferroviaires selon EN 61373</li> </ul> | demi-onde sinusoïdale 15g / 11 ms<br>catégorie 1, classe B |
| <b>tenue aux vibrations</b>   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>selon IEC 60068-2-6</li> <li>pour applications ferroviaires selon EN 61373</li> </ul>  | 10 ... 500 Hz : 5g<br>catégorie 1, classe B                |
| <b>fréquence de manœuvres max.</b>  | 1 800 1/h  |
| <b>durée de vie mécanique (cycles de manœuvre) typique</b>  | 1 000 000  |
| <b>désignation du matériel selon IEC 81346-2:2009</b>   | S  |
| <b>Directive RoHS (date)</b>  | 10/01/2014   |

## Conditions ambiantes

### température ambiante

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

catégorie d'environnement en service selon IEC 60721

3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (humidité relative de l'air 10 ... 95 %)

## Montage/ fixation/ dimensions

|   |         |
|---|---------|
| hauteur                                   | 29,5 mm |
| largeur                                   | 29,5 mm |
| forme de la découpe                       | rond    |
| diamètre de montage                       | 22,3 mm |
| tolérance positive du diamètre de montage | 0,4 mm  |
| hauteur d'encastrement                    | 56,3 mm |
| largeur de montage                        | 29,5 mm |
| profondeur d'encastrement                 | 25,4 mm |

## Certificats/ homologations

### Autres informations

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

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (système de commande en ligne)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=3SU1000-5PF21-0AA0-Z Y10>

Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1000-5PF21-0AA0-Z Y10>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3SU1000-5PF21-0AA0-Z Y10>

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=3SU1000-5PF21-0AA0-Z Y10&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1000-5PF21-0AA0-Z Y10&lang=en)

dernière modification :

22/01/2022 