



Commutateur à clé RONIS, 22 mm, rond, plastique, N° de serrure SB30 avec 2 clés, 3 positions de commutation I-O-II, à accrochage, 10:30h/12h/13:30 h, Retrait de la clé I+O+II, avec support, 1S, 1S, borne à vis, serrures spéciales : SB31, 421, 455

nom de marque produit
 désignation du produit
 version du produit
 désignation type de produit
 ligne de produits
 numéro d'article du fabricant

- de la clé livrée
- du module de contact livré
- du module de contact livré en position 1
- du module de contact livré en position 2
- du support fourni
- du détrompeur fourni

SIRIUS ACT
 Commutateur à clé
 Appareil complet
 3SU1
 Plastique, noir, 22 mm

[3SU1950-0FB80-0AA0](#)
 3SU1400-1AA10-1BA0, 3SU1400-1AA10-1BA0
[3SU1400-1AA10-1BA0](#)
[3SU1400-1AA10-1BA0](#)
[3SU1550-0AA10-0AA0](#)
[3SU1000-4BL11-0AA0](#)

Boîtier

forme de la face avant du boîtier rond
 nombre d'emplacements 1

Organe de commande

mode de fonctionnement de l'organe de commande à accrochage, 2x45° (10 h 30 h / 12 h / 13 h 30)
 extension produit en option lampe Non
 couleur de l'organe de commande argent
 matériau de l'organe de commande métal
 forme de l'organe de commande Clé
 diamètre extérieur de l'organe de commande 29,5 mm
 nombre de modules de contact 2
 nombre de positions 3
 position de l'interrupteur pour retirer la clé I+O+II
 angle de manœuvre
 • vers la droite 45°
 • vers la gauche 45°
 marque de la serrure RONIS
 numéro clé SB30

Collerette

constituant du produit collerette Oui
 version de la collerette Standard
 matériau de la collerette matière plastique
 couleur de la collerette noir

Support

matériau du support Plastique

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
type de tension de la tension d'emploi	AC/DC
tension de tenue aux chocs valeur assignée	6 kV
degré de protection IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
<ul style="list-style-type: none"> de la borne de raccordement 	IP20
degré de protection NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
tenue aux chocs	demi-onde sinusoïdale 15g / 11 ms
<ul style="list-style-type: none"> selon IEC 60068-2-27 pour applications ferroviaires selon EN 61373 	catégorie 1, classe B
tenue aux vibrations	10 ... 500 Hz : 5g
<ul style="list-style-type: none"> selon IEC 60068-2-6 pour applications ferroviaires selon EN 61373 	catégorie 1, classe B
fréquence de manœuvres max.	1 800 1/h
durée de vie mécanique (cycles de manœuvre) typique	1 000 000
durée de vie électrique (Cycles de manœuvre) typique	10 000 000
courant thermique	10 A
désignation du matériel selon IEC 81346-2:2009	S
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
Directive RoHS (date)	10/01/2014
tension d'emploi	5 ... 500 V
<ul style="list-style-type: none"> valeur assignée pour AC <ul style="list-style-type: none"> pour 50 Hz valeur assignée pour 60 Hz valeur assignée pour DC valeur assignée 	5 ... 500 V 5 ... 500 V 5 ... 500 V 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

version du contact des contacts auxiliaires	Alliage d'argent
nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires	0
nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires	2

Raccordements/ Bornes

version du raccordement électrique	Bornes à vis
<ul style="list-style-type: none"> des modules et accessoires 	
type de sections raccordables	
<ul style="list-style-type: none"> âme massive avec embouts âme massive sans traitement de l'embout âme souple avec embouts âme souple sans traitement de l'embout pour câbles AWG 	2x (0,5 ... 0,75 mm ²) 2x (1,0 ... 1,5 mm ²) 2x (0,5 ... 1,5 mm ²) 2x (1,0 ... 1,5 mm ²) 2x (18 ... 14)
couple de serrage des vis du support	1 ... 1,2 N·m
couple de serrage pour contacts auxiliaires pour bornes à vis	0,8 ... 0,9 N·m

Conditions ambiantes

température ambiante	-25 ... +70 °C
<ul style="list-style-type: none"> en service 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 %, sans condensation en service pour tous les appareils montés derrière le panneau frontal)

Montage/ fixation/ dimensions

type de fixation	Fixation sur panneau de commande
<ul style="list-style-type: none"> des modules et accessoires 	
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 d'encastrement	49,4 mm
largeur de montage	29,5 mm

profondeur d'encastrement

49,7 mm

Certificats/ homologations

General Product Approval

Declaration of Conformity



[Confirmation](#)



Declaration of Conformity

Test Certificates

Marine / Shipping



EG-Konf.

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



ABS



LRS



PRS

Marine / Shipping

other



RINA



RMRS

[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

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=3SU1100-4BL11-1NA0>

Générateur CAx en ligne

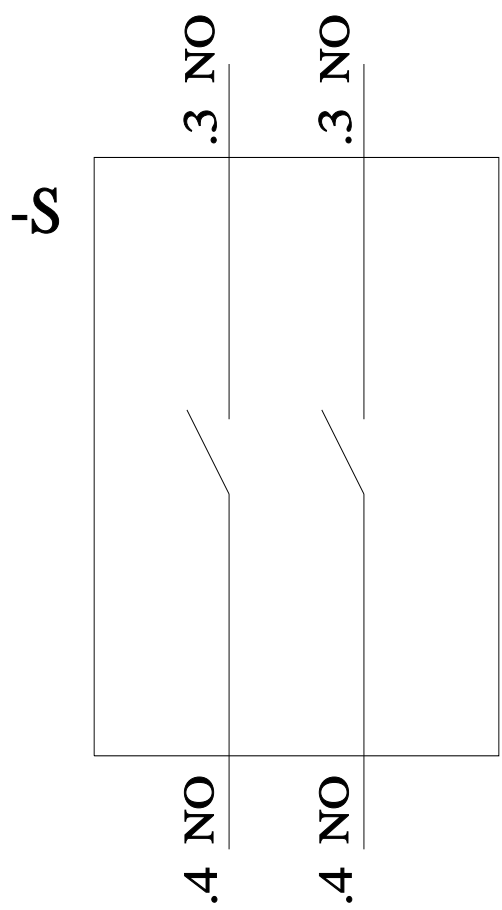
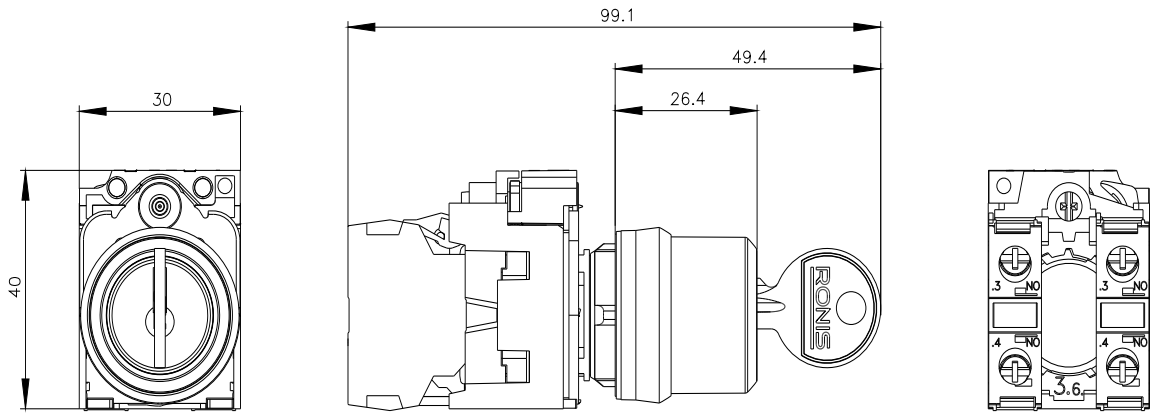
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1100-4BL11-1NA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3SU1100-4BL11-1NA0>

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=3SU1100-4BL11-1NA0&lang=en



dernière modification :

27/01/2022

