

commutateur à manette, éclairable, 22 mm, rond, le métal, brillant, blanc, Manette, court, 3 positions de commutation I-O-II, à accrochage, Angle de manœuvre 2x45°, 10:30h/12h/13:30 h, avec support, 1S, 1S, borne à ressort



Nom de marque produit	SIRIUS ACT
Désignation du produit	Commutateur à manette
Version du produit	Appareil complet
Désignation type de produit	3SU1
Numéro d'article du fabricant	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 du module de contact livré • 2 du module de contact livré • du support fourni • de l'actionneur fourni 	3SU1400-1AA10-3BA0 3SU1400-1AA10-3BA0 3SU1550-0AA10-0AA0 3SU1052-2BL60-0AA0

Boîtier

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

Organe de commande

Exécution de l'organe de commande	Manette, courte
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	Oui
Couleur de l'organe de commande	blanc
Matériau de l'organe de commande	matière plastique
Forme de l'organe de commande	rond

Diamètre extérieur de l'organe de commande	32,3 mm
Nombre de modules de contact	2
Nombre de positions	3
Angle de manœuvre	
• vers la droite	45°
• vers la gauche	45°

Collerette

Constituant du produit collerette	Oui
Type de la collerette	standard
Matériau de la collerette	Métal poli brillant
Couleur de la collerette	argenté

Support

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

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
Type de tension	
• de la tension d'emploi	AC/DC
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, 13
Tenue aux chocs	
• selon CEI 60068-2-27	Onde demi-sinus 50g / 11 ms
Tenue aux vibrations	
• selon CEI 60068-2-6	10 ... 500 Hz : 5g
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 CEI 81346-2:2009	S
Désignation du matériel selon EN 61346-2	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
Tension d'emploi	
<ul style="list-style-type: none"> • pour CA <ul style="list-style-type: none"> — pour 50 Hz Valeur assignée — pour 60 Hz Valeur assignée • pour CC <ul style="list-style-type: none"> — Valeur assignée 	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

Type du contact des contacts auxiliaires	Alliage d'argent
Nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires	0
Nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires	2
Nombre d'inverseurs	
<ul style="list-style-type: none"> • pour contacts auxiliaires 	0

Raccordements/ Bornes

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

Sécurité

Valeur B10	
<ul style="list-style-type: none"> • pour niveau d'exigence élevé selon SN 31920 	300 000
Part des défaillances dangereuses	
<ul style="list-style-type: none"> • pour niveau d'exigence faible selon SN 31920 • pour niveau d'exigence élevé selon SN 31920 	20 % 20 %
Taux de défaillance [valeur FIT]	
<ul style="list-style-type: none"> • pour niveau d'exigence faible selon SN 31920 	100 FIT
Valeur T1 pour intervalle du test périodique ou durée d'utilisation selon CEI 61508	20 y

Conditions ambiantes

Température ambiante	
-----------------------------	--

<ul style="list-style-type: none"> • en service • à l'entreposage 	-25 ... +70 °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

Mode de fixation	
<ul style="list-style-type: none"> • des modules et accessoires 	Fixation sur panneau de commande
Hauteur	40 mm
Largeur	32,3 mm
Forme de la découpe	rond
Diamètre de montage	22,3 mm
Tolérance positive du diamètre de montage	0,4 mm
Hauteur de montage	28,8 mm
Largeur de montage	32,3 mm
Profondeur	49,7 mm

Certificats/ homologations

General Product Approval	Declaration of Conformity
---------------------------------	----------------------------------



[Miscellaneous](#)

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

Industry Mall (système de commande en ligne)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=3SU1150-2BL60-3NA0>

Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mfb=3SU1150-2BL60-3NA0>

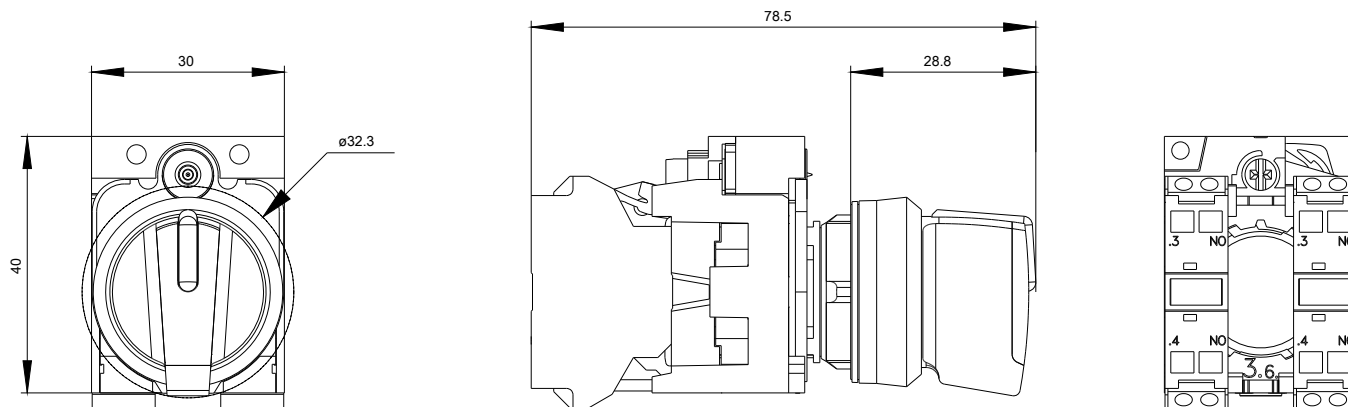
Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

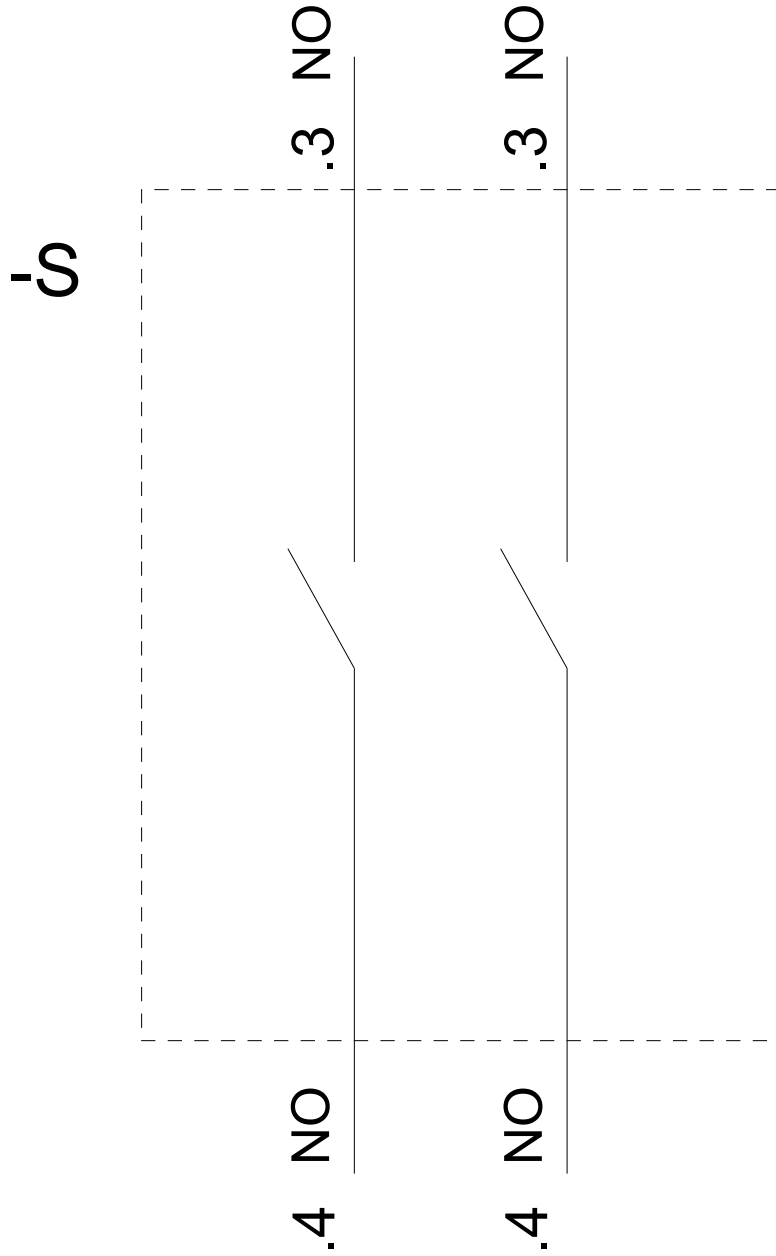
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3SU1150-2BL60-3NA0>

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?mfb=3SU1150-2BL60-3NA0&lang=en





dernière modification :

02-10-2019