



Figure à titre d'exemple

commutateur à manette, 16 mm, rond, plastique, blanc, 3 positions de commutation I>O<II, à rappel, rappel de la gauche et de la droite, angle de manœuvre 2 x 50°, 1S, 1S

<b>nom de marque produit</b>	SIRIUS
<b>désignation du produit</b>	Commutateur à manette
<b>version du produit</b>	Élément complet rond
<b>désignation type de produit</b>	3SB2
<b>Boîtier</b>	
<b>nombre d'emplacements</b>	1
<b>Organe de commande</b>	
<b>version de l'organe de commande</b>	manette
<b>mode de fonctionnement de l'organe de commande</b>	à rappel
extension produit en option lampe	Non
couleur de l'organe de commande	blanc
<b>matériau de l'organe de commande</b>	matière plastique
<b>type de déverrouillage</b>	sans
<b>nombre de positions</b>	3
<b>angle de manœuvre</b>	
• vers la droite	50°
• vers la gauche	50°
<b>Collerette</b>	
<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
<b>Support</b>	
<b>matériau du support</b>	Plastique
<b>Élément de contact/ douille de lampe</b>	
<b>nombre de douilles de lampe</b>	0
<b>nombre de blocs de contacts</b>	2
<b>Caractéristiques techniques générales</b>	
<b>fonction produit</b>	
• manœuvre positive d'ouverture	Non
• fonction ARRÊT D'URGENCE	Non
type de tension de la tension d'emploi	AC/DC
<b>degré de protection IP</b>	IP65
tenue aux vibrations selon IEC 60068-2-6	20 ... 200 Hz: 5g
<b>fréquence de manœuvres max.</b>	1 000 1/h
durée de vie mécanique (cycles de manœuvre) typique	300 000
<b>désignation du matériel selon IEC 81346-2:2009</b>	S
<b>Directive RoHS (date)</b>	07/01/2006
tension d'emploi valeur assignée	5 ... 250 V

## Circuit auxiliaire

nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires	0
nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires	2
nombre d'inverseurs pour contacts auxiliaires	0
<b>courant d'emploi pour AC-12</b>	
• pour 24 V valeur assignée	10 A
• pour 60 V valeur assignée	10 A
• pour 110 V valeur assignée	10 A
• pour 230 V valeur assignée	10 A
<b>courant d'emploi pour AC-15</b>	
• pour 24 V valeur assignée	4 A
• pour 110 V valeur assignée	4 A
• pour 230 V valeur assignée	4 A
<b>courant d'emploi pour DC-12</b>	
• pour 24 V valeur assignée	6 A
• pour 60 V valeur assignée	5 A
• pour 110 V valeur assignée	2,5 A
• pour 230 V valeur assignée	1 A
<b>courant d'emploi pour DC-13</b>	
• pour 24 V valeur assignée	3 A
• pour 60 V valeur assignée	1,2 A
• pour 110 V valeur assignée	0,7 A
• pour 230 V valeur assignée	0,3 A

## Raccordements/ Bornes

version du raccordement électrique	raccordement par connecteur plat
couple de serrage des vis du support	0,4 N·m

## Conditions ambiantes

<b>température ambiante</b>	
• en service	-25 ... +70 °C
• à l'entreposage	-40 ... +80 °C
catégorie d'environnement en service selon IEC 60721	3K6

## Montage/ fixation/ dimensions

type de fixation	montage sur plaque frontale
forme de la découpe	rond
diamètre de montage	16 mm
hauteur d'encastrement	17 mm
largeur de montage	19 mm
profondeur d'encastrement	50 mm

## Certificats/ homologations

General Product Approval

Declaration of Conformity



Test Certificates

other

[Special Test Certificate](#)

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

## 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=3SB2210-2EG01>

Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SB2210-2EG01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3SB2210-2EG01>

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=3SB2210-2EG01&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB2210-2EG01&lang=en)

dernière modification :

06/01/2021 