

Manipulateur, 22 mm, rond, métal brillant, noir, 4 positions de commutation à accrochage, sans verrouillage mécanique



nom de marque produit	SIRIUS ACT
désignation du produit	Manipulateur
version du produit	Élément de commande/signalisation
désignation type de produit	3SU1
Ligne de produits	Métal, poli brillant, 22 mm
<b>Organe de commande</b>	
Exécution de l'organe de commande	sans verrouillage mécanique
Mode de fonctionnement de l'organe de commande	à accrochage
Sens de l'actionnement	vertical / horizontal
Extension produit en option Lampe	Non
Couleur	
• de l'organe de commande	noir
Matériau de l'organe de commande	matière plastique
Forme de l'organe de commande	organe de commande rallongé
Diamètre extérieur de l'organe de commande	30,5 mm
Nombre de positions	4
Angle de déviation max. [°]	30°
<b>Collerette</b>	
Constituant du produit collerette	Oui

Type de la collerette	haut
Matériau de la collerette	Métal poli brillant
Couleur de la collerette	argenté

### Caractéristiques techniques générales

<ul style="list-style-type: none"> <li>indice de protection IP</li> </ul>	IP65, IP67
Degré de protection NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
Tenue aux chocs <ul style="list-style-type: none"> <li>selon CEI 60068-2-27</li> </ul>	Onde demi-sinus 50g / 11 ms
Tenue aux vibrations <ul style="list-style-type: none"> <li>selon CEI 60068-2-6</li> </ul>	10 ... 500 Hz : 5g
Fréquence de manœuvres max.	3 600 1/h
Durée de vie mécanique (cycles de manœuvre) <ul style="list-style-type: none"> <li>en tant que durée de service par sens d'actionnement typique</li> </ul>	100 000
désignation du matériel selon CEI 81346-2:2009	S
désignation du matériel selon EN 61346-2	S

### Sécurité

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





### Conditions ambiantes

<ul style="list-style-type: none"> <li>température ambiante en service</li> <li>Température ambiante à l'entreposage</li> </ul>	-25 ... +70 °C -40 ... +80 °C
Catégorie d'environnement en service selon CEI 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (humidité relative de l'air 10 ... 95 %)

### Montage/ fixation/ dimensions

hauteur	30,5 mm
largeur	30,5 mm
Forme de la découpe	rond
Diamètre de montage	22,3 mm
Tolérance positive du diamètre de montage	0,4 mm
Hauteur de montage	71,3 mm
Largeur de montage	30,5 mm
Profondeur	25,6 mm

### Certificats/ homologations

General Product Approval			Declaration of Conformity	Test Certificates
 CSA	 UL		 EG-Konf.	<a href="#">Miscellaneous</a> <a href="#">Type Test Certificates/Test Report</a>

Test Certificates	Marine / Shipping				
<a href="#">Special Test Certificate</a>	 ABS	 LRS	 PRS	 RINA	 RMRS

other
<a href="#">Confirmation</a>

#### 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=3SU1050-7AE88-0AA0>

**Générateur CAx en ligne**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1050-7AE88-0AA0>

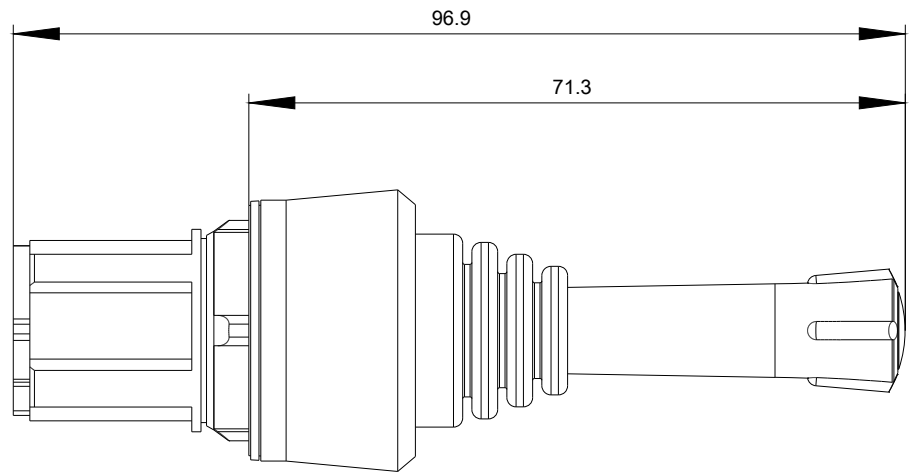
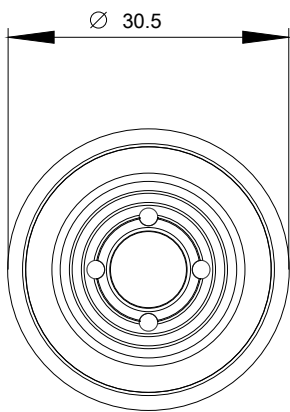
**Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3SU1050-7AE88-0AA0>

**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=3SU1050-7AE88-0AA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1050-7AE88-0AA0&lang=en)



dernière modification :

19-08-2020