



Behuizing voor Commandoapparaten, 22 mm, rond,  
 Behuizingsmateriaal metaal, Bovenste gedeelte van het huis grijs, 3  
 bedieningsplaatsen metaal, C = drukknop zwart,Plaatje: II, 1 NO,  
 Schroefaansluiting, B = drukknop zwart,Plaatje I, 1 NO,  
 Schroefaansluiting, A=drukknop rood, Plaatje: O, 1 NC,  
 Schroefaansluiting, Bodembevestiging, boven en onder telkens 1 x  
 M20

<b>productmerknaam</b>	SIRIUS ACT
<b>productbenaming</b>	Behuizing
<b>producttypebenaming</b>	3SU1
<b>bestelnr. fabrikant</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• van de bijgeleverde contactmodule                      A1 = 3SU1400-2AA10-1CA0 / B2 = 3SU1400-2AA10-1BA0 / C2 =                      3SU1400-2AA10-1BA0  <a href="#">3SU1400-2AA10-1CA0</a></li> <li>• van de bijgeleverde contactmodule op de                      bedieningsplaats A 1  <a href="#">3SU1400-2AA10-1BA0</a></li> <li>• van de bijgeleverde contactmodule op de                      bedieningsplaats B 2  <a href="#">3SU1400-2AA10-1BA0</a></li> <li>• van de bijgeleverde contactmodule op de                      bedieningsplaats C 2  <a href="#">3SU1400-2AA10-1BA0</a></li> <li>• van de bijgeleverde houder                      A = 3SU1550-0AA10-0AA0, B =3SU1550-0AA10-0AA0, C =                      3SU1550-0AA10-0AA0  <a href="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a></li> <li>• van de bijgeleverde houder op de                      bedieningsplaats A  <a href="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a></li> <li>• van de bijgeleverde houder op de                      bedieningsplaats B  <a href="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a></li> <li>• van de bijgeleverde houder op de                      bedieningsplaats C  <a href="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a></li> </ul>

- van de bijgeleverde bediening
- van de bijgeleverde bediening op de bedieningsplaats A
- van de bijgeleverde bediening op de bedieningsplaats B
- van de bijgeleverde bediening op de bedieningsplaats C
- van de bijgeleverde lege behuizing
- van het bijgeleverde toebehoren
- van het bijgeleverde toebehoren op de bedieningsplaats A
- van het bijgeleverde toebehoren op de bedieningsplaats B
- van het bijgeleverde toebehoren op de bedieningsplaats C

A = 3SU1050-0AB20-0AA0 / B = 3SU1050-0AB10-0AA0 / C = 3SU1050-0AB10-0AA0

[3SU1050-0AB20-0AA0](#)

[3SU1050-0AB10-0AA0](#)

[3SU1050-0AB10-0AA0](#)

[3SU1853-0AA00-0AB1](#)

A = 3SU1900-0AF16-0QA0, B = 3SU1900-0AF16-0QB0, C = 3SU1900-0AF16-0QC0

[3SU1900-0AF16-0QA0](#)

[3SU1900-0AF16-0QB0](#)

[3SU1900-0AF16-0QC0](#)

## Behuizing

<b>uitvoering van de behuizing</b>	met uitsparing voor opschriftplaatje
<b>vorm van het front van de behuizing</b>	rechthoekig
<b>materiaal van de behuizing</b>	metaal
<b>aantal bedieningsplaatsen</b>	3
<b>productbestanddeel</b>	
• NOOD-HALT-apparaat	Geen
• beschermkraag	Geen
<b>kleur</b>	
• van het bovenste gedeelte van de behuizing	grijs
<b>toestand bij levering</b>	
• als bouwset	Geen
• vooraf bedraad op montagerail	Geen
<b>bevestigingswijze van de behuizing</b>	verticaal

## Activeringselement

<b>uitvoering van het bedieningselement</b>	Drukknop / drukknop / drukknop
geschiktheid voor gebruik NOODSTOP-schakelaar	Geen
<b>productuitrusting</b>	
• schakelblokkering	Geen
<b>productuitbreiding optioneel verlichtingsmiddel</b>	Geen
<b>kleur</b>	
• van het bedieningselement	A = rood / B = zwart / C = zwart
<b>materiaal van het bedieningselement</b>	metaal
<b>vorm van het bedieningselement</b>	rond
<b>aantal contactmodules</b>	3
<b>aard van de ontgrendeling</b>	A = zonder / B = zonder / C = zonder

Frontring	
productbestanddeel frontring	Ja
uitvoering van de frontring	Standaard
materiaal van de frontring	Metaal hoogglans
kleur van de frontring	zilver

Houder	
materiaal van de houder	Metaal

Weergave	
aantal LED-modules	0

### Algemene technische gegevens

<b>productfunctie</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• het positief openen</li> <li>• NOODSTOP-functie</li> <li>• NOOD-HALT-functie</li> </ul>	<p>Ja</p> <p>Geen</p> <p>Geen</p>
<b>beschermingsklasse IP</b>	IP66, IP67, IP69 (IP69K)
<b>beschermingsklasse NEMA</b>	NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
<b>schokbestendigheid</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• volgens IEC 60068-2-27</li> </ul>	halve sinusgolf 50g / 11 ms
<b>trillingsbestendigheid</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• volgens IEC 60068-2-6</li> </ul>	10 ... 500 Hz: 5g
<b>referentiemarkering volgens IEC 81346-2:2009</b>	S
<b>referentiemarkering volgens EN 61346-2</b>	S
<b>continustroom van de leidingbeveiliging C-karakteristiek</b>	10 A; voor een kortsluitstroom kleiner dan 400 A
<b>continustroom van de DIAZED-smeltpatroon snel</b>	10 A
<b>continustroom van de DIAZED-smeltpatroon gG</b>	10 A
<b>bedrijfsspanning</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bij AC <ul style="list-style-type: none"> <li>— bij 50 Hz nominale waarde</li> <li>— bij 60 Hz nominale waarde</li> </ul> </li> <li>• bij DC <ul style="list-style-type: none"> <li>— nominale waarde</li> </ul> </li> </ul>	<p>5 ... 500 V</p> <p>5 ... 500 V</p> <p>5 ... 500 V</p>

Hulpstroomkring	
uitvoering van het contact van de hulpcontacten	Zilverlegering
aantal verbreekcontacten voor hulpcontacten	1
aantal maakcontacten voor hulpcontacten	2
<b>aantal wisselcontacten</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• voor hulpcontacten</li> </ul>	0

Aansluitingen/ klemmen	
<b>uitvoering van de elektrische aansluiting</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• van modules en toebehoren</li> </ul>	Schroefaansluiting

<b>uitvoering van de elektrische aansluiting aan de behuizing</b>	Kabelgeleiding boven en onder elk 1 x M20
<b>aanhaalmoment van de bouten in de houder</b>	1 ... 1,2 N·m
<b>aanhaalmoment van de bevestigingsschroeven in het behuizingsdeksel</b>	1,5 ... 1,7 N·m
<b>aanhaalmoment</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bij schroefaansluiting</li> </ul>	0,8 ... 0,9 N·m

## Interfaces

<b>uitvoering van de interface</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• voor communicatie</li> </ul>	zonder

## Omgevingsomstandigheden

<b>omgevingstemperatuur</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• tijdens bedrijf</li> <li>• tijdens opslag</li> </ul>	-25 ... +70 °C -40 ... +80 °C
milieucategorie tijdens bedrijf volgens IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (bij relatieve luchtvochtigheid van 10 ... 95%, geen vochtaanslag tijdens het bedrijf toegestaan voor alle apparaten achter het frontpaneel)

## Inbouw/ bevestiging/ afmetingen

<b>bevestigingswijze</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• van modules en toebehoren</li> </ul>	Bodembevestiging
<b>hoogte</b>	158,4 mm
<b>breedte</b>	85 mm
<b>diepte</b>	75 mm
<b>vorm van de inbouwopening</b>	rond

## Toebehoren

<b>aantal opschriftplaatjes</b>	3
<b>markering van het opschriftplaatje voor commandoapparaten</b>	A = O / B = I / C = II
<b>kleur van het opschriftplaatje</b>	A = zwart / B = zwart / C = zwart
<b>aantal inlegplaatjes</b>	0

## Approbaties/ certificaten

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



Declaration of Conformity	Test Certificates	Marine / Shipping
---------------------------	-------------------	-------------------

[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



Marine / Shipping	other
-------------------	-------



[Confirmation](#)

### Verdere informatie

**Informatie- en downloadcenter (catalogi, brochures,...)**

[www.siemens.com/sirius/catalogs](http://www.siemens.com/sirius/catalogs)

**Industry Mall (online-bestelsysteem)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/nl/nl/Catalog/product?mfb=3SU1853-0AD00-2AB1>

**CAX-online-generator**

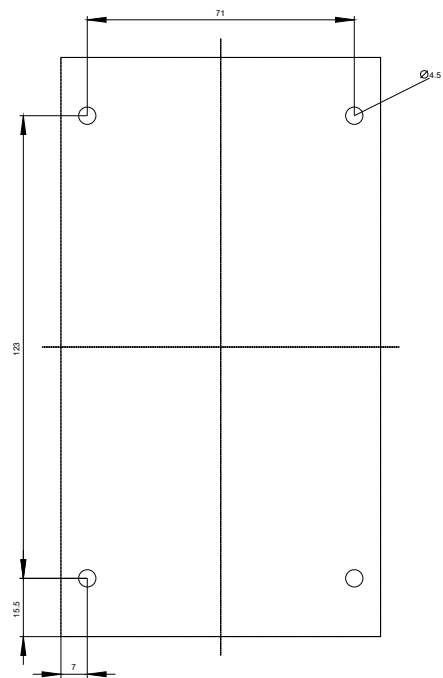
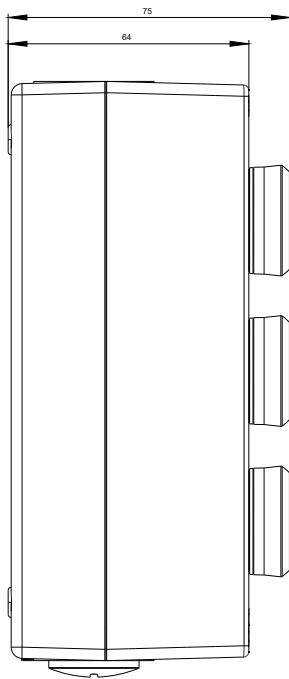
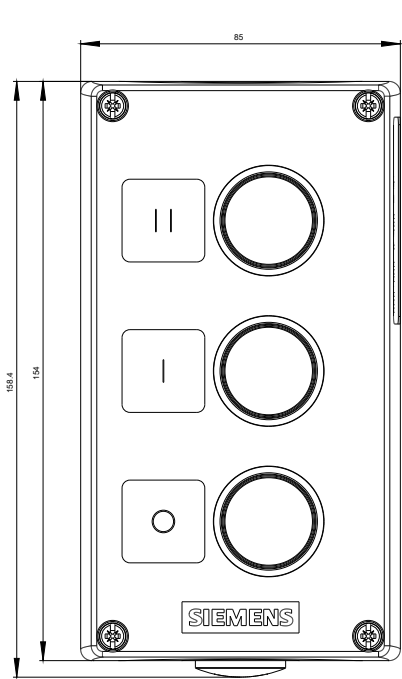
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mfb=3SU1853-0AD00-2AB1>

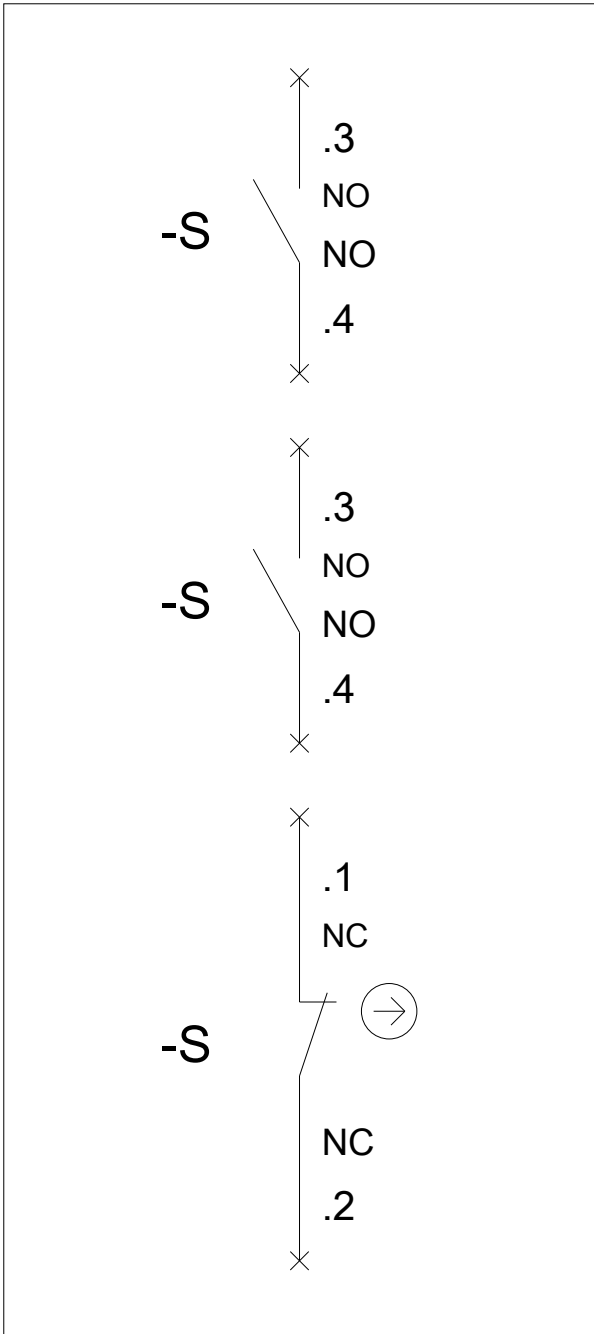
**Service&Support (handboeken, gebruiksaanwijzingen, certificaten, prestatiegrafieken, FAQ's,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/nl/ps/3SU1853-0AD00-2AB1>

**Fotodatabank (productfoto's, 2D-maatschetsen, 3D-modellen, apparaatschakelschema's, EPLAN macro's, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=3SU1853-0AD00-2AB1&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3SU1853-0AD00-2AB1&lang=en)





Laatste wijziging:

02-10-2019