



Gehäuse für Befehlsgeräte, 22 mm, rund, Gehäusematerial Kunststoff, Gehäuseoberteil grau, 3 Befehlsstellen Kunststoff, C=Drucktaste schwarz,Schild:II, 1S, Schraubanschluss, B=Drucktaste schwarz, Schild:I, 1S, Schraubanschluss, A=Drucktaster rot, Schild: O, 1Ö, Schraubanschluss, Bodenbefestigung, oben und unten je 1xM20, Schilder beigelegt

<b>Produkt-Markename</b>	SIRIUS ACT
<b>Produkt-Bezeichnung</b>	Gehäuse
<b>Produkttyp-Bezeichnung</b>	3SU1
<b>Hersteller-Artikelnummer</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• des mitgelieferten Kontaktmoduls A1 = 3SU1400-2AA10-1CA0 / B2 = 3SU1400-2AA10-1BA0 / C2 = 3SU1400-2AA10-1BA0 <a href="#">3SU1400-2AA10-1CA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Kontaktmoduls an der Befehlsstelle A 1 <a href="#">3SU1400-2AA10-1BA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Kontaktmoduls an der Befehlsstelle B 2 <a href="#">3SU1400-2AA10-1BA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Kontaktmoduls an der Befehlsstelle C 2 <a href="#">3SU1400-2AA10-1BA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Halters A = 3SU1500-0AA10-0AA0, B =3SU1500-0AA10-0AA0, C = 3SU1500-0AA10-0AA0 <a href="#">3SU1500-0AA10-0AA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Halters an der Befehlsstelle A <a href="#">3SU1500-0AA10-0AA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Halters an der Befehlsstelle B <a href="#">3SU1500-0AA10-0AA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Halters an der Befehlsstelle C <a href="#">3SU1500-0AA10-0AA0</a></li> </ul>

- des mitgelieferten Betätigers
- des mitgelieferten Betätigers an der Befehlsstelle A
- des mitgelieferten Betätigers an der Befehlsstelle B
- des mitgelieferten Betätigers an der Befehlsstelle C
- des mitgelieferten Leergehäuses
- des mitgelieferten Zubehörs
- der mitgelieferten Zubehörs an der Befehlsstelle A
- der mitgelieferten Zubehörs an der Befehlsstelle B
- der mitgelieferten Zubehörs an der Befehlsstelle C

A = 3SU1000-0AB20-0AA0 / B = 3SU1000-0AB10-0AA0 / C = 3SU1000-0AB10-0AA0

[3SU1000-0AB20-0AA0](#)

[3SU1000-0AB10-0AA0](#)

[3SU1000-0AB10-0AA0](#)

[3SU1803-0AA00-0AB1](#)

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

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

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

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

## Gehäuse

<b>Ausführung des Gehäuses</b>	mit Vertiefung für Bezeichnungsschild
<b>Form der Gehäusefront</b>	rechteckig
<b>Material des Gehäuses</b>	Kunststoff
<b>Anzahl der Befehlsstellen</b>	3
<b>Produktbestandteil</b>	
• NOT-HALT-Gerät	Nein
• Schutzkragen	Nein
<b>Farbe</b>	
• des Gehäuseoberteils	grau
<b>Lieferzustand</b>	
• als Bausatz	Nein
• vorverdrahtet auf Klemmleiste	Nein
<b>Befestigungsart des Gehäuses</b>	senkrecht

## Betätigungselement

<b>Ausführung des Betätigungselements</b>	Drucktaster / Drucktaster / Drucktaster
Eignung zur Verwendung NOT-AUS-Schalter	Nein
<b>Produktausstattung</b>	
• Schaltsperre	Nein
<b>Produkterweiterung optional Leuchtmittel</b>	Nein
<b>Farbe</b>	
• des Betätigungselements	A = rot / B = schwarz / C = schwarz
<b>Material des Betätigungselements</b>	Kunststoff
<b>Form des Betätigungselements</b>	rund
<b>Anzahl der Kontaktmodule</b>	3
<b>Art der Entriegelung</b>	A = ohne / B = ohne / C = ohne

Frontring	
Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Kunststoff
Farbe des Frontrings	schwarz

Halter	
Material des Halters	Kunststoff

Anzeige	
Anzahl der LED Module	0

### Allgemeine technische Daten

<b>Produktfunktion</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zwangsöffnung</li> <li>• NOT-AUS-Funktion</li> <li>• NOT-HALT-Funktion</li> </ul>	<p>Ja</p> <p>Nein</p> <p>Nein</p>
<b>Schutzart IP</b>	IP66, IP67, IP69(IP69K)
<b>Schutzart NEMA</b>	NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12K, 13
<b>Schockfestigkeit</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß IEC 60068-2-27</li> <li>• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373</li> </ul>	<p>Sinushalbwellen 50g / 11 ms</p> <p>Kategorie 1, Klasse B</p>
<b>Schwingfestigkeit</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß IEC 60068-2-6</li> <li>• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373</li> </ul>	<p>10 ... 500 Hz: 5g</p> <p>Kategorie 1, Klasse B</p>
<b>Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009</b>	S
<b>Referenzkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2</b>	S
<b>Dauerstrom des Leitungsschutzschalters C-Charakteristik</b>	10 A; für einen Kurzschlussstrom kleiner 400 A
<b>Dauerstrom des DIAZED-Sicherungseinsatzes flink</b>	10 A
<b>Dauerstrom des DIAZED-Sicherungseinsatzes gG</b>	10 A
<b>Betriebsspannung</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC <ul style="list-style-type: none"> <li>— bei 50 Hz Bemessungswert</li> <li>— bei 60 Hz Bemessungswert</li> </ul> </li> <li>• bei DC <ul style="list-style-type: none"> <li>— Bemessungswert</li> </ul> </li> </ul>	<p>5 ... 500 V</p> <p>5 ... 500 V</p> <p>5 ... 500 V</p>

### Hilfsstromkreis

<b>Ausführung des Kontakts der Hilfskontakte</b>	Silberlegierung
<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>	1
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>	2
<b>Anzahl der Wechsler</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Hilfskontakte</li> </ul>	0

### Anschlüsse/ Klemmen

<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• der Module und Zubehör</li> </ul>	Schraubanschluss
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses am Gehäuse</b>	Leitungsführung oben und unten je 1 x M20
<b>Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter</b>	1 ... 1,2 N·m
<b>Anzugsdrehmoment der Befestigungsschrauben im Gehäusedeckel</b>	1,5 ... 1,7 N·m
<b>Anzugsdrehmoment</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei Schraubanschluss</li> </ul>	0,8 ... 0,9 N·m

### Schnittstellen

<b>Ausführung der Schnittstelle</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Kommunikation</li> </ul>	ohne

### Umgebungsbedingungen

<b>Umgebungstemperatur</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• während Betrieb</li> <li>• während Lagerung</li> </ul>	-25 ... +70 °C -40 ... +80 °C
Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95 %, keine Betauung im Betrieb erlaubt für alle Geräte hinter der Fronttafel)

### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

<b>Befestigungsart</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• der Module und Zubehör</li> </ul>	Bodenbefestigung
<b>Höhe</b>	154 mm
<b>Breite</b>	85 mm
<b>Tiefe</b>	75 mm
<b>Form der Einbauöffnung</b>	rund

### Zubehör

<b>Anzahl der Bezeichnungsschilder</b>	3
<b>Kennzeichnung des Bezeichnungsschildes für Befehlsgeräte</b>	A = O / B = I / C = II
<b>Farbe des Bezeichnungsschildes</b>	A = schwarz / B = schwarz / C = schwarz
<b>Anzahl der Einlegeschilder</b>	0

### Approbationen/ Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung
-----------------------------	-----------------------



Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Marine / Schiffbau
-----------------------	---------------------	--------------------

[Sonstige](#)

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)



Marine / Schiffbau	Sonstige
--------------------	----------



[Bestätigungen](#)

### Weitere Informationen

**Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)**

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

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SU1803-0AD00-2AB1>

**CAX-Online-Generator**

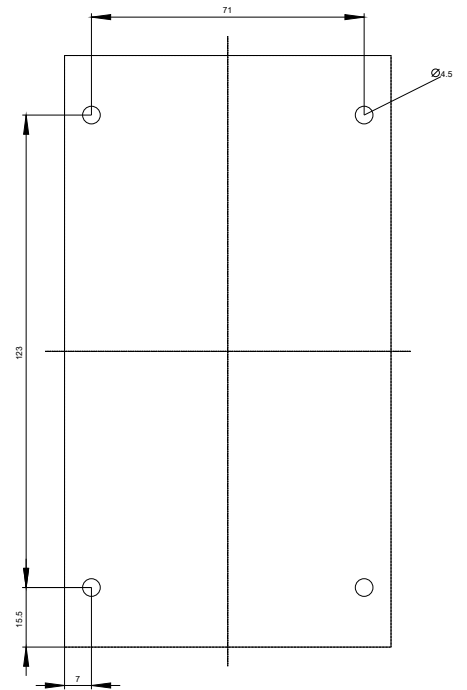
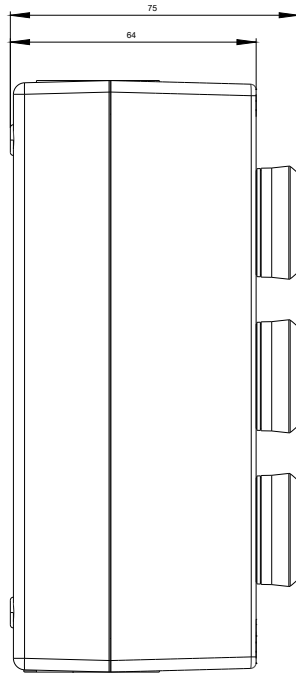
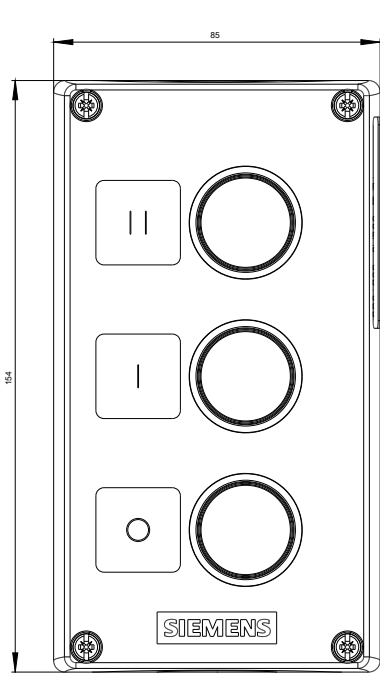
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1803-0AD00-2AB1>

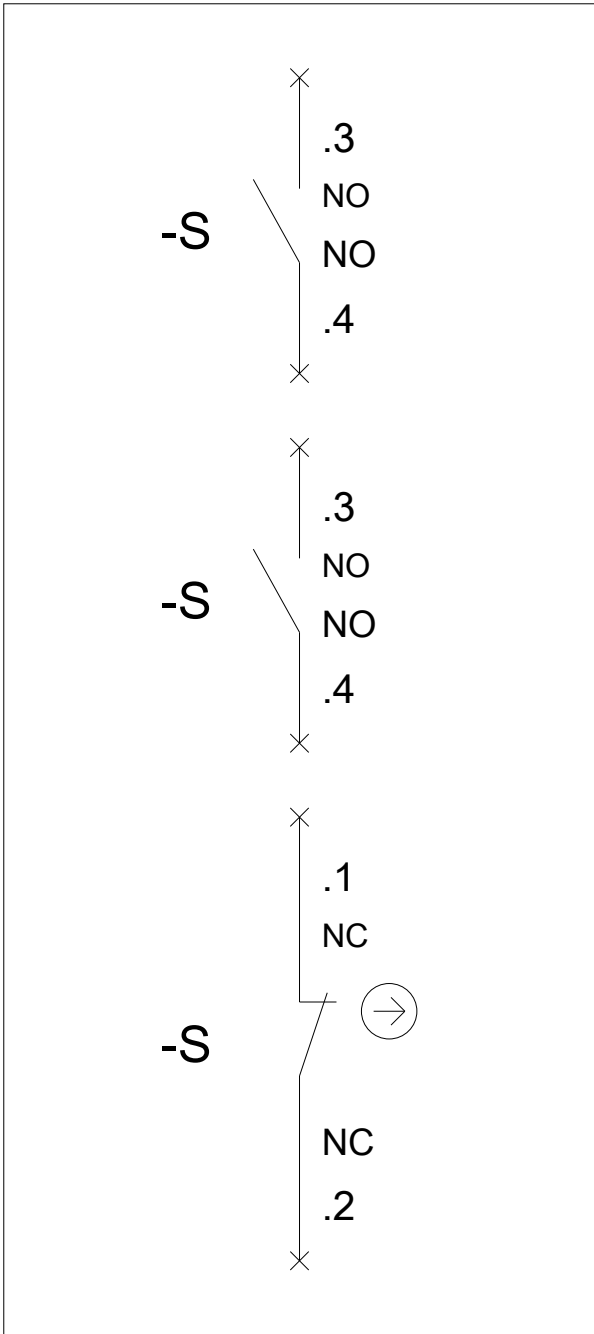
**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1803-0AD00-2AB1>

**Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1803-0AD00-2AB1&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1803-0AD00-2AB1&lang=de)





letzte Änderung:

02.10.2019