

Gehäuse für Befehlsgeräte, 22 mm, rund, Gehäusematerial Kunststoff, Gehäuseoberteil grau, 1 Befehlsstelle Kunststoff, Vertiefung für Schild, A=Drucktaster grün, Schild: I, 1S, Schraubanschluss, Bodenbefestigung, Schild beigelegt



<b>Produkt-Markenname</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 A2 = 3SU1400-2AA10-1BA0 <a href="#">3SU1400-2AA10-1BA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Kontaktmoduls an der Befehlsstelle A 2</li> <li>• des mitgelieferten Halters A = 3SU1500-0AA10-0AA0 <a href="#">3SU1500-0AA10-0AA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Halters an der Befehlsstelle A</li> <li>• des mitgelieferten Betätigers <a href="#">3SU1000-0AB40-0AA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Betätigers an der Befehlsstelle A <a href="#">3SU1000-0AB40-0AA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Leergehäuses <a href="#">3SU1801-0AA00-0AB1</a></li> <li>• des mitgelieferten Zubehörs A = 3SU1900-0AF16-0QB0 <a href="#">3SU1900-0AF16-0QB0</a></li> <li>• der mitgelieferten Zubehörs an der Befehlsstelle A</li> </ul>
<b>Gehäuse</b>	
<b>Ausführung des Gehäuses</b>	mit Vertiefung für Bezeichnungsschild

<b>Form der Gehäusefront</b>	quadratisch
<b>Material des Gehäuses</b>	Kunststoff
<b>Anzahl der Befehlsstellen</b>	1
<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
Eignung zur Verwendung NOT-AUS-Schalter	Nein
<b>Produktausstattung</b>	
• Schaltsperre	Nein
<b>Produkterweiterung optional Leuchtmittel</b>	Nein
<b>Farbe</b>	
• des Betätigungselements	grün
<b>Material des Betätigungselements</b>	Kunststoff
<b>Form des Betätigungselements</b>	rund
<b>Anzahl der Kontaktmodule</b>	1

#### Frontring

<b>Produktbestandteil Frontring</b>	Ja
<b>Ausführung des Frontrings</b>	Standard
<b>Material des Frontrings</b>	Kunststoff
<b>Farbe des Frontrings</b>	schwarz

#### Halter

<b>Material des Halters</b>	Kunststoff
-----------------------------	------------

#### Anzeige

<b>Anzahl der LED Module</b>	0
------------------------------	---

#### Allgemeine technische Daten

<b>Produktfunktion</b>	
• Zwangsöffnung	Nein
• NOT-AUS-Funktion	Nein
• NOT-HALT-Funktion	Nein
<b>Schutzart IP</b>	IP66, IP67, IP69(IP69K)
<b>Schutzart NEMA</b>	NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12K, 13
<b>Schockfestigkeit</b>	
• gemäß IEC 60068-2-27	Sinushalbwelle 50g / 11 ms

<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373</li> </ul>	Kategorie 1, Klasse B
<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>	5 ... 500 V
	5 ... 500 V
	5 ... 500 V

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

<b>Anschlüsse/Klemmen</b>	
<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

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

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

<b>Einbau/ Befestigung/ Abmessungen</b>	
<b>Befestigungsart</b>	

• der Module und Zubehör	Bodenbefestigung
Höhe	85 mm
Breite	85 mm
Tiefe	75 mm
Form der Einbauöffnung	rund

Zubehör	
Anzahl der Bezeichnungsschilder	1
Kennzeichnung des Bezeichnungsschildes für Befehlsgeräte	A = I
Farbe des Bezeichnungsschildes	A = schwarz
Anzahl der Einlegeschilder	0

### Approbationen/Zertifikate

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



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

[Sonstige](#)

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)



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



[Bestätigungen](#)

### Weitere Informationen

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

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SU1801-0AB00-2AB1>

CAX-Online-Generator

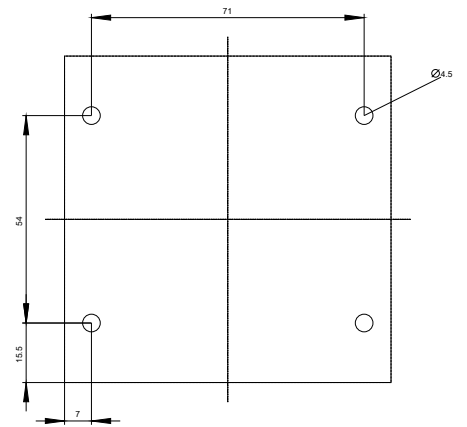
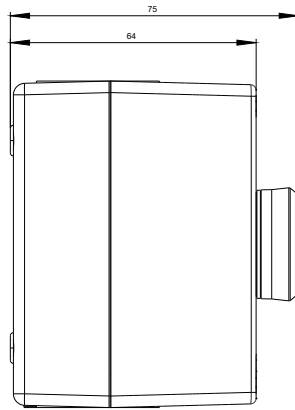
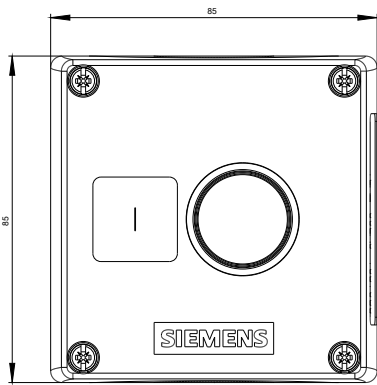
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1801-0AB00-2AB1>

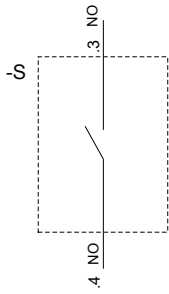
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1801-0AB00-2AB1>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1801-0AB00-2AB1&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1801-0AB00-2AB1&lang=de)





SIEMENS

3SU18.1.(AB,AD)0\_01\_4\_IEC\_V.DXF

Format / Size: Hybrid quer

letzte Änderung:

30.05.2019