

Gehäuse für Befehlsgeräte, 22 mm, rund, Gehäusematerial Kunststoff, Gehäuseoberteil gelb, 1 Befehlsstelle Kunststoff, mit Schutzkragen, A=NOT-HALT-Pilzdrucktaster rot, 40 mm, drehentriegelt, 1Ö, Schraubanschluss, Bodenbefestigung, oben und unten je 1xM20



<b>Produkt-Markenname</b>	SIRIUS ACT
<b>Produkt-Bezeichnung</b>	Gehäuse
<b>Produkttyp-Bezeichnung</b>	3SU1
<b>Hersteller-Artikelnnummer</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• des mitgelieferten Kontaktmoduls A1 = 3SU1400-2AA10-1CA0 <a href="#">3SU1400-2AA10-1CA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Kontaktmoduls an der Befehlsstelle A 1</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 = 3SU1000-1HB20-0AA0 <a href="#">3SU1000-1HB20-0AA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Betätigers an der Befehlsstelle A</li> <li>• des mitgelieferten Leergehäuses <a href="#">3SU1801-0AA00-0AC2</a></li> </ul>
<b>Gehäuse</b>	
<b>Ausführung des Gehäuses</b>	mit Schutzkragen
<b>Form der Gehäusefront</b>	quadratisch
<b>Material des Gehäuses</b>	Kunststoff
<b>Anzahl der Befehlsstellen</b>	1

<b>Produktbestandteil</b>	
• NOT-HALT-Gerät	Ja
• Schutzkragen	Nein
<b>Farbe</b>	
• des Gehäuseoberteils	gelb
<b>Lieferzustand</b>	
• als Bausatz	Nein
• vorverdrahtet auf Klemmleiste	Nein
<b>Befestigungsart des Gehäuses</b>	senkrecht

### Betätigungselement

<b>Ausführung des Betätigungselements</b>	NOT-HALT Pilzdrucktaster
Eignung zur Verwendung NOT-AUS-Schalter	Ja
<b>Produktausstattung</b>	
• Schaltsperre	Nein
<b>Produkterweiterung optional Leuchtmittel</b>	Nein
<b>Farbe</b>	
• des Betätigungselements	rot
<b>Material des Betätigungselements</b>	Kunststoff
<b>Form des Betätigungselements</b>	rund
<b>Anzahl der Kontaktmodule</b>	1
<b>Art der Entriegelung</b>	A = Dreh-Entriegelung

### Frontring

<b>Produktbestandteil Frontring</b>	Nein
<b>Ausführung des Frontrings</b>	Standard

### Halter

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

### Anzeige

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

### Allgemeine technische Daten

<b>Produktfunktion</b>	
• Zwangsöffnung	Ja
• NOT-AUS-Funktion	Ja
• NOT-HALT-Funktion	Ja
<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
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	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

#### Hilfsstromkreis

<b>Ausführung des Kontakts der Hilfskontakte</b>	Silberlegierung
<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>	1
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>	0
<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
<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)

#### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

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

Tiefe	112,5 mm
Form der Einbauöffnung	rund


#### Zubehör

Anzahl der Bezeichnungsschilder	0
Kennzeichnung des Bezeichnungsschildes für Befehlsgeräte	A = I
Anzahl der Einlegeschilder	0

#### Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung
 CCC	 CSA
 UL	 EAC
	 EG-Konf.
	<a href="#">Sonstige</a>

Prüfbescheinigungen	Marine / Schiffbau
<a href="#">Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis</a>	 ABS
	 LRS
	 PRS
	 RINA
	 RMRS

Marine / Schiffbau	Sonstige
 DNV-GL DNVGL.COM/AF	<a href="#">Bestätigungen</a>

#### 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=3SU1801-0NA00-2AC2>

**CAX-Online-Generator**

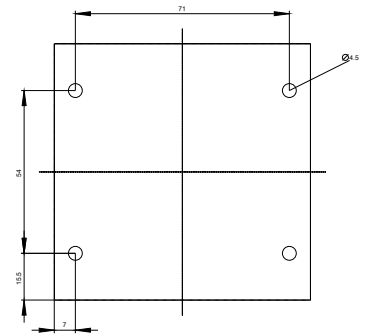
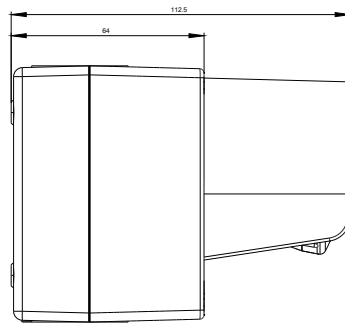
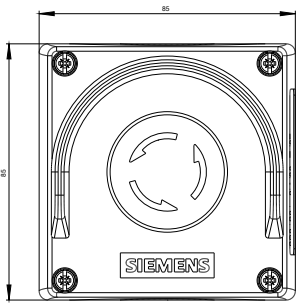
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1801-0NA00-2AC2>

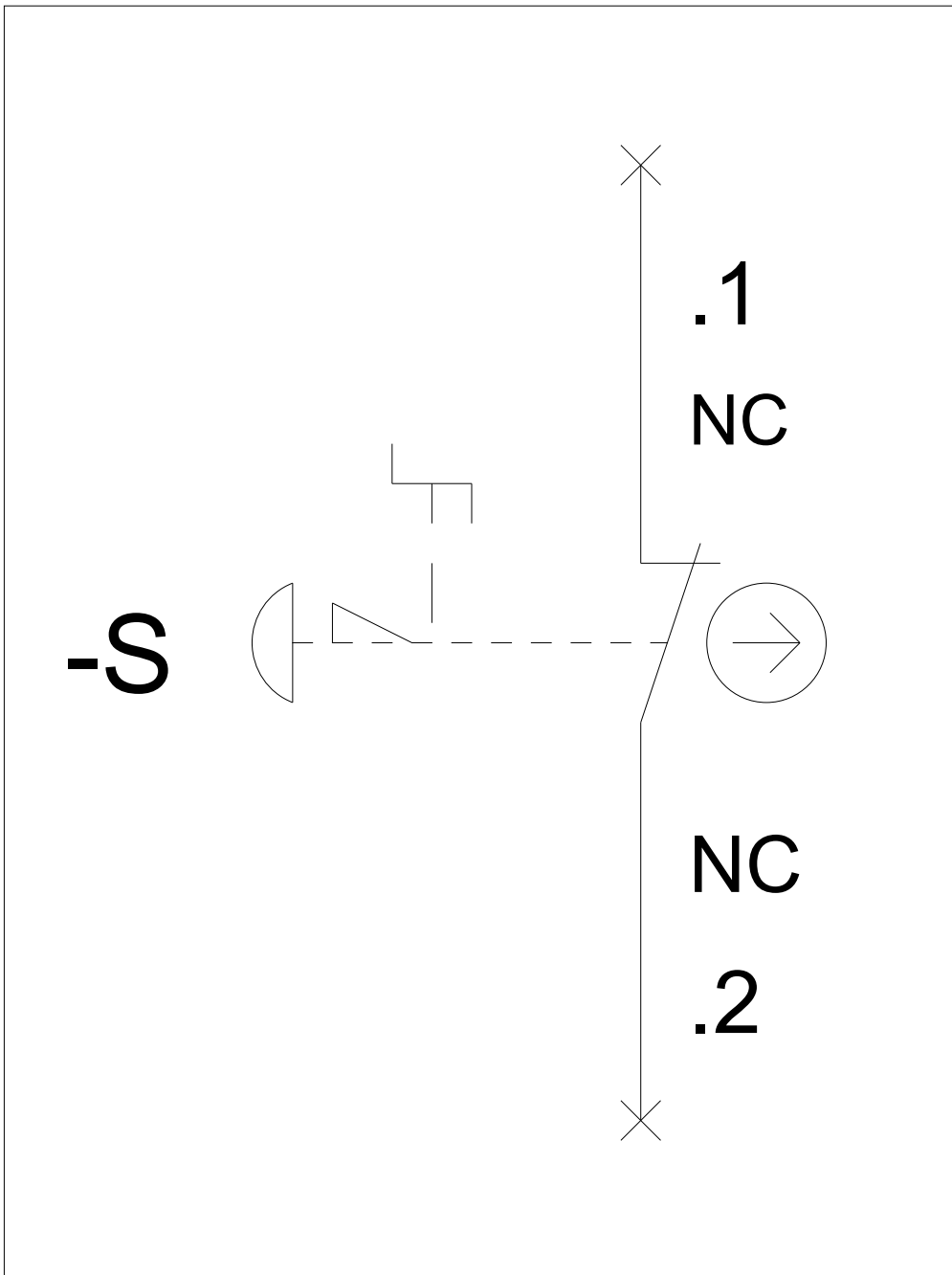
**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1801-0NA00-2AC2>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1801-0NA00-2AC2&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1801-0NA00-2AC2&lang=de)





letzte Änderung:

30.05.2019