

## Datenblatt

3SU1852-0AC00-2AB1

Gehäuse für Befehlsgeräte, 22 mm, rund, Gehäusematerial Metall, Gehäuseoberteil grau, 2 Befehlsstellen Metall, B=Drucktaster weiß, Schild: I, 1S, Schraubanschluss, A=Drucktaster schwarz, Schild: O, 1Ö, Schraubanschluss, Bodenbefestigung, oben und unten je 1xM20



Abbildung ähnlich

Produkt-Markenname	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Gehäuse
Produktyp-Bezeichnung	3SU1
Hersteller-Artikelnummer	A1 = 3SU1400-2AA10-1CA0 / B2 = 3SU1400-2AA10-1BA0 <a href="#">3SU1400-2AA10-1CA0</a> <a href="#">3SU1400-2AA10-1BA0</a>  A = 3SU1550-0AA10-0AA0, B = 3SU1550-0AA10-0AA0 <a href="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a> <a href="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a>  A = 3SU1050-0AB10-0AA0 / B = 3SU1050-0AB60-0AA0 <a href="#">3SU1050-0AB10-0AA0</a>

• des mitgelieferten Betäters an der Befehsstelle B	<a href="#">3SU1050-0AB60-0AA0</a>
• des mitgelieferten Leergehäuses	<a href="#">3SU1852-0AA00-0AB1</a>
• des mitgelieferten Zubehörs	A = 3SU1900-0AF16-0QA0, B = 3SU1900-0AF16-0QB0
• der mitgelieferten Zubehörs an der Befehsstelle A	<a href="#">3SU1900-0AF16-0QA0</a>
• der mitgelieferten Zubehörs an der Befehsstelle B	<a href="#">3SU1900-0AF16-0QB0</a>

## Gehäuse

<b>Ausführung des Gehäuses</b>	mit Vertiefung für Bezeichnungsschild
<b>Form der Gehäusefront</b>	rechteckig
<b>Material des Gehäuses</b>	Metall
<b>Anzahl der Befehsstellen</b>	2
<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

## Betätigungsselement

<b>Ausführung des Betätigungselements</b>	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 = schwarz / B = weiß
<b>Material des Betätigungselements</b>	Kunststoff
<b>Form des Betätigungselements</b>	rund
<b>Anzahl der Kontaktmodule</b>	2
<b>Art der Entriegelung</b>	A = ohne / B = ohne

## Frontring

<b>Produktbestandteil Frontring</b>	Ja
<b>Ausführung des Frontrings</b>	Standard
<b>Material des Frontrings</b>	Metall hochglanz
<b>Farbe des Frontrings</b>	silber

## Halter

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

Anzeige	
Anzahl der LED Module	0
Allgemeine technische Daten	
<b>Produktfunktion</b>	
• Zwangsoffnung	Ja
• 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, 12, 13
<b>Schockfestigkeit</b>	
• gemäß IEC 60068-2-27	Sinushalbwelle 50g / 11 ms
<b>Schwingfestigkeit</b>	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
<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>	
• bei AC	
— bei 50 Hz Bemessungswert	5 ... 500 V
— bei 60 Hz Bemessungswert	5 ... 500 V
• bei DC	
— Bemessungswert	5 ... 500 V
Hilfsstromkreis	
<b>Ausführung des Kontakts der Hilfskontakte</b>	Silberlegierung
<b>Anzahl der Öffner</b>	
• für Hilfskontakte	1
<b>Anzahl der Schließer</b>	
• für Hilfskontakte	1
<b>Anzahl der Wechsler</b>	
• für Hilfskontakte	0
Anschlüsse/Klemmen	
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	
• der Module und Zubehör	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>	
• bei Schraubanschluss	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
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)
<b>Einbau/ Befestigung/ Abmessungen</b>	
<b>Befestigungsart</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• der Module und Zubehör</li> </ul>	Bodenbefestigung
<b>Höhe</b>	118,4 mm
<b>Breite</b>	85 mm
<b>Tiefe</b>	75 mm
<b>Form der Einbauöffnung</b>	rund
<b>Zubehör</b>	
<b>Anzahl der Bezeichnungsschilder</b>	2
<b>Kennzeichnung des Bezeichnungsschildes für Befehlsgeräte</b>	A = O / B = I
<b>Farbe des Bezeichnungsschildes</b>	A = schwarz / B = schwarz
<b>Approbationen/Zertifikate</b>	

## allgemeine Produktzulassung

## Konformitätserklärung



CCC



CSA



UL



VDE



EG-Konf.

## Prüfbescheinigungen

## Marine / Schiffbau

[Werksbescheinigungen](#)[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

ABS



LRS



PRS



RINA

## Marine / Schiffbau

## Sonstige

[Bestätigungen](#)

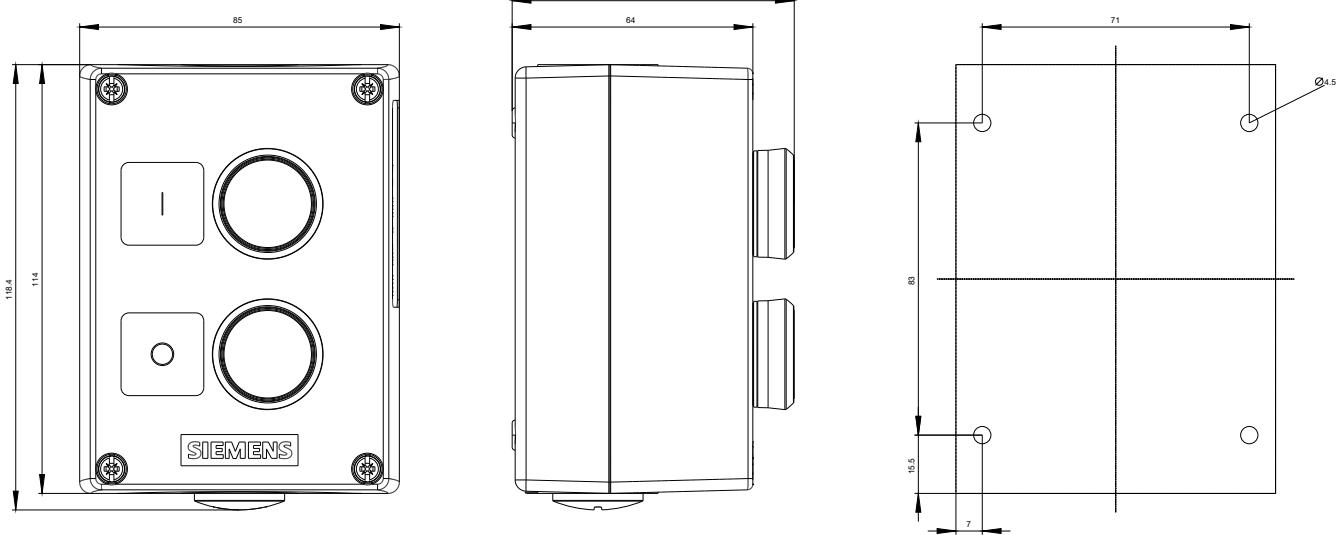
RMRS

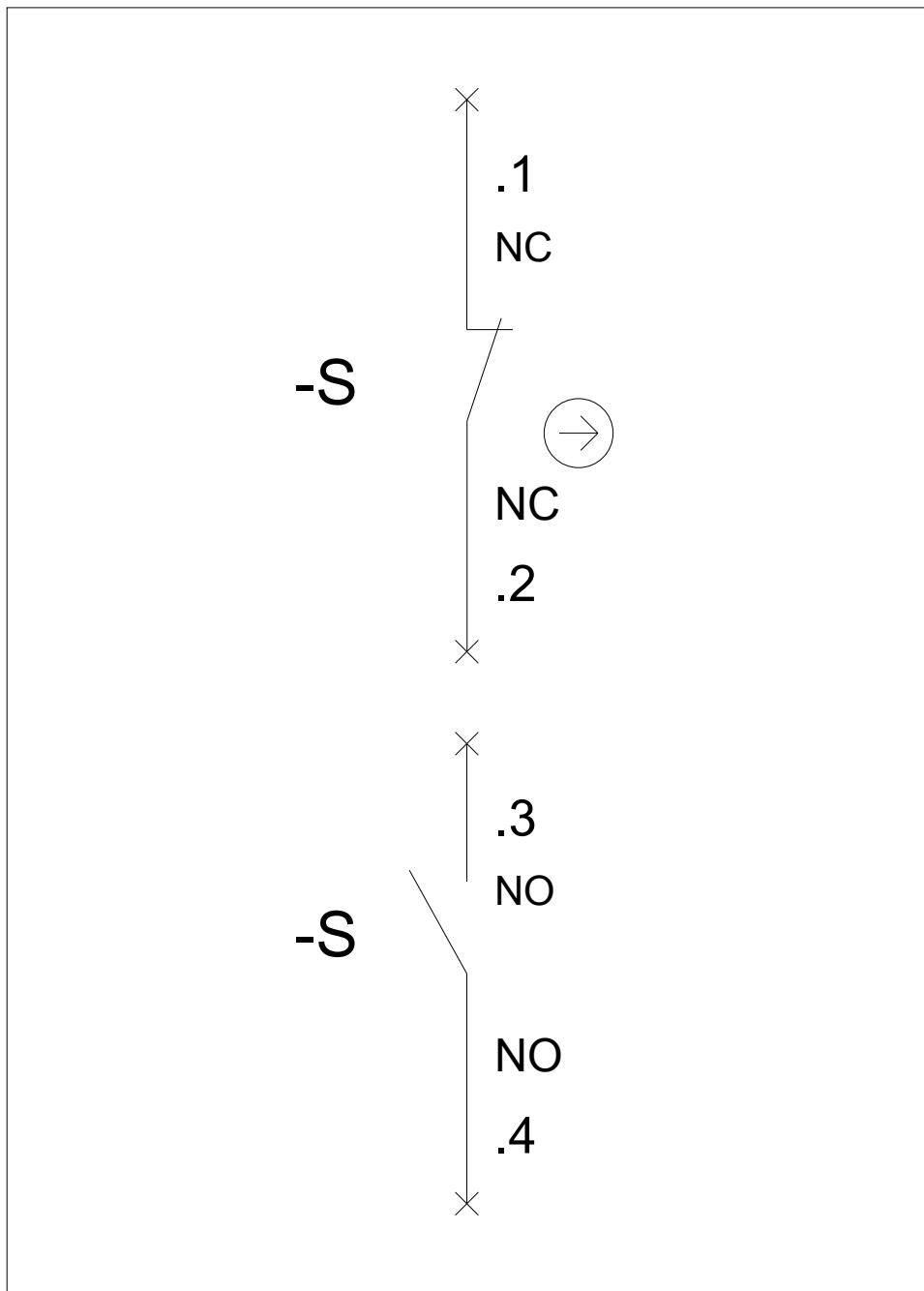


DNVGL.COM/AF

## Weitere Informationen

**Information- und 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=3SU1852-0AC00-2AB1>**CAx-Online-Generator**<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1852-0AC00-2AB1>**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1852-0AC00-2AB1>**Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)**[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1852-0AC00-2AB1&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1852-0AC00-2AB1&lang=de)





letzte Änderung:

16.07.2018