

AS-Interface-Gehäuse für Befehlsgeräte, 22 mm, rund,  
 Gehäusematerial Kunststoff, Gehäuseoberseite gelb, 1 Befehlsstelle  
 Kunststoff, Vertiefung für Schild, A=NOT-HALT-Pilzdrucktaster rot,  
 40 mm, drehentriegelt, 1Ö, 1Ö, Federzuganschluss,  
 Bodenbefestigung, Durchdringungstechnik oben



Abbildung ähnlich

<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</li> <li>• des mitgelieferten Kontaktmoduls an der Befehlsstelle A 1</li> <li>• des mitgelieferten Kontaktmoduls an der Befehlsstelle A 2</li> <li>• des mitgelieferten Kommunikationsmoduls</li> <li>• des mitgelieferten Halters</li> <li>• des mitgelieferten Halters an der Befehlsstelle A</li> <li>• des mitgelieferten Betätigers</li> <li>• des mitgelieferten Betätigers an der Befehlsstelle A</li> <li>• des mitgelieferten Leergehäuses</li> </ul>

A1 = 3SU1400-2AA10-3CA0, A2 = 3SU1400-2AA10-3CA0  
[3SU1400-2AA10-3CA0](#)  
[3SU1400-2AA10-3CA0](#)

AB = 3SU1400-2EA10-6AA0  
 A = 3SU1500-0AA10-0AA0  
[3SU1500-0AA10-0AA0](#)

A = 3SU1000-1HB20-0AA0  
[3SU1000-1HB20-0AA0](#)

[3SU1801-0AA00-0AB2](#)

### Gehäuse

<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	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>Produktweiterung 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>	2
<b>Art der Entriegelung</b>	A = Dreh-Entriegelung

### Frontring

<b>Produktbestandteil Frontring</b>	Nein
<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	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>	<ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß IEC 60068-2-27</li> <li>für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373</li> </ul>	Sinushalbwellen 50g / 11 ms Kategorie 1, Klasse B
<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>	10 ... 500 Hz: 5g Kategorie 1, Klasse B
<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>Ausführung der Kabeleinführung</b>		Adapter ASI Profilleitung (Durchdringungstechnik) M20 Kabeleinführung

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

### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

<b>Befestigungsart</b>	
• der Module und Zubehör	Bodenbefestigung
<b>Höhe</b>	105,4 mm
<b>Breite</b>	85 mm
<b>Tiefe</b>	109 mm
<b>Form der Einbauöffnung</b>	rund

### Zubehör

<b>Anzahl der Bezeichnungsschilder</b>	1
<b>Kennzeichnung des Bezeichnungsschildes für Befehlsgeräte</b>	A = I
<b>Farbe des Bezeichnungsschildes</b>	A = schwarz

### Approbationen/Zertifikate

<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>Konformitätserklärung</b>
------------------------------------	------------------------------



<b>Prüfbescheinigungen</b>	<b>Marine / Schiffbau</b>
----------------------------	---------------------------

[Werksbescheinigungen](#)

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)



<b>Marine / Schiffbau</b>	<b>Sonstige</b>
---------------------------	-----------------



[Bestätigungen](#)

### Weitere Informationen

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

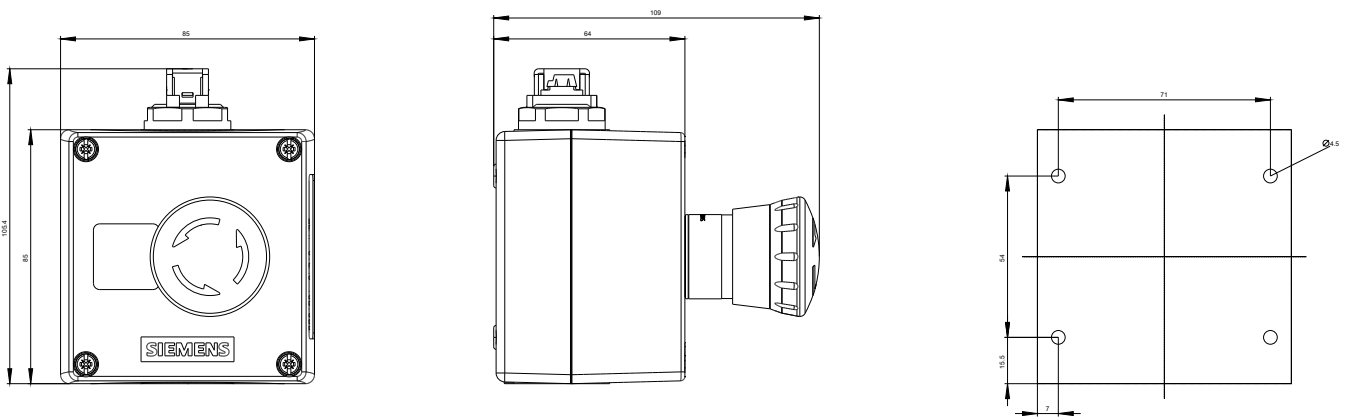
<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

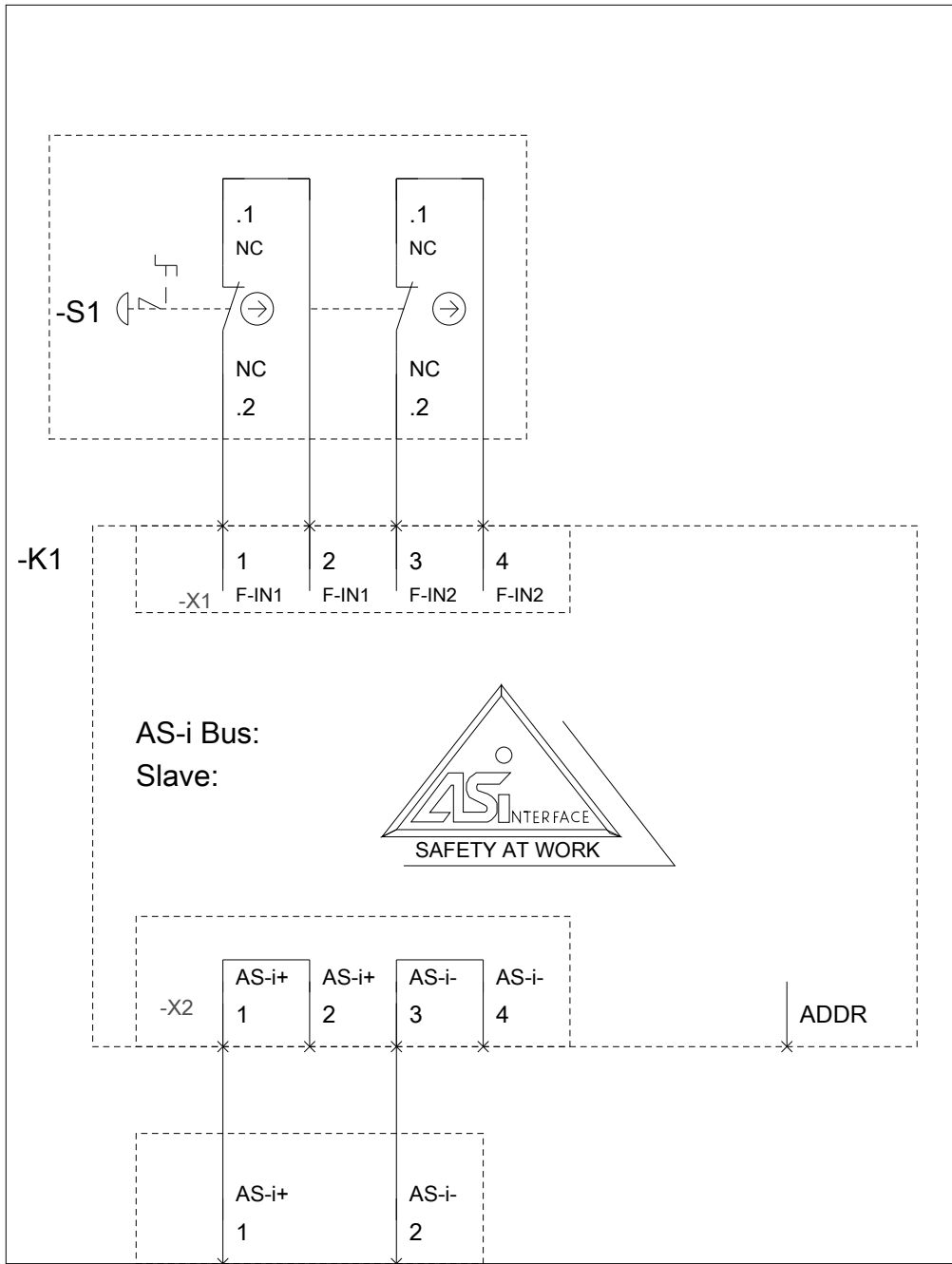
<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SU1801-0NB10-4HB2>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1801-0NB10-4HB2>



-U1



letzte Änderung:

16.07.2018