



AS-Interface-Gehäuse für Befehlsgeräte 22 mm, rund,  
 Gehäusematerial Metall, Gehäuseoberteil gelb, 1 Befehlsstelle  
 Metall, Vertiefung für Schild, A=NOT-HALT-Pilzdrucktaster rot, 40  
 mm, drehentriegelt, 1Ö, 1Ö, Federzuganschluss, Bodenbefestigung,  
 AS-I Profilleitung Direkteinführung oben/rechts, 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 A1 = 3SU1400-2AA10-3CA0, A2 = 3SU1400-2AA10-3CA0 <a href="#">3SU1400-2AA10-3CA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Kontaktmoduls an der Befehlsstelle A 1 <a href="#">3SU1400-2AA10-3CA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Kontaktmoduls an der Befehlsstelle A 2 <a href="#">3SU1400-2AA10-3CA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Kommunikationsmoduls AB = 3SU1400-2EA10-6AA0</li> <li>• des mitgelieferten Halters A = 3SU1550-0AA10-0AA0 <a href="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Halters an der Befehlsstelle A <a href="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Betätigers A = 3SU1050-1HB20-0AA0 <a href="#">3SU1050-1HB20-0AA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Betätigers an der Befehlsstelle A <a href="#">3SU1050-1HB20-0AA0</a></li> <li>• des mitgelieferten Leergehäuses <a href="#">3SU1851-0AA00-0AB2</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>	Metall
<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</b>	
• Leuchtmittel	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>	Metall hochglanz
<b>Farbe des Frontrings</b>	silber

#### Halter

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

#### 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>	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13

<b>Schockfestigkeit</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß IEC 60068-2-27</li> </ul>	Sinushalbwelle 50g / 11 ms
<b>Schwingfestigkeit</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß IEC 60068-2-6</li> </ul>	10 ... 500 Hz: 5g
<b>Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009</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>Ausführung der Kabeleinführung</b>	Adapter ASI Profilleitung (Durchdringungstechnik) M20 Kabeleinführung

#### Kommunikation/ Protokoll

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

#### Hilfsstromkreis

<b>Ausführung des Kontakts der Hilfskontakte</b>	Silberlegierung
<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>	2
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>	0

#### Anschlüsse/ Klemmen

<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>	Adapter ASI Profilleitung (Durchdringungstechnik)
<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

#### Umgebungsbedingungen

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>	105,4 mm
<b>Breite</b>	85 mm
<b>Tiefe</b>	109 mm

Form der Einbauöffnung	rund
<b>Zubehör</b>	
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
-----------------------------	-----------------------



CCC



CSA



UL



VDE



EG-Konf.

Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Sonstige
-----------------------	---------------------	----------

[Sonstige](#)

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Bestätigungen](#)

#### Weitere Informationen

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

<https://www.siemens.de/ic10>

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SU1851-0NB10-4GB2>

**CAX-Online-Generator**

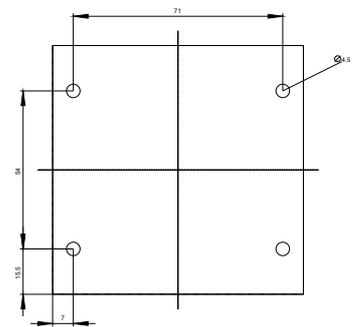
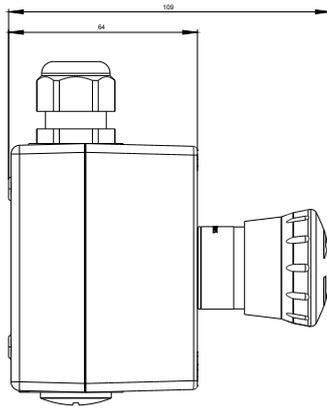
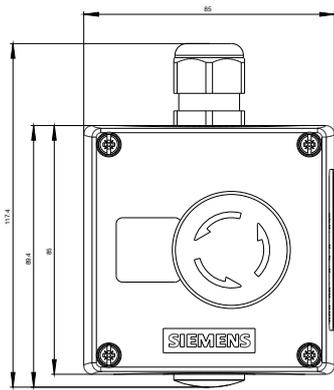
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1851-0NB10-4GB2>

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

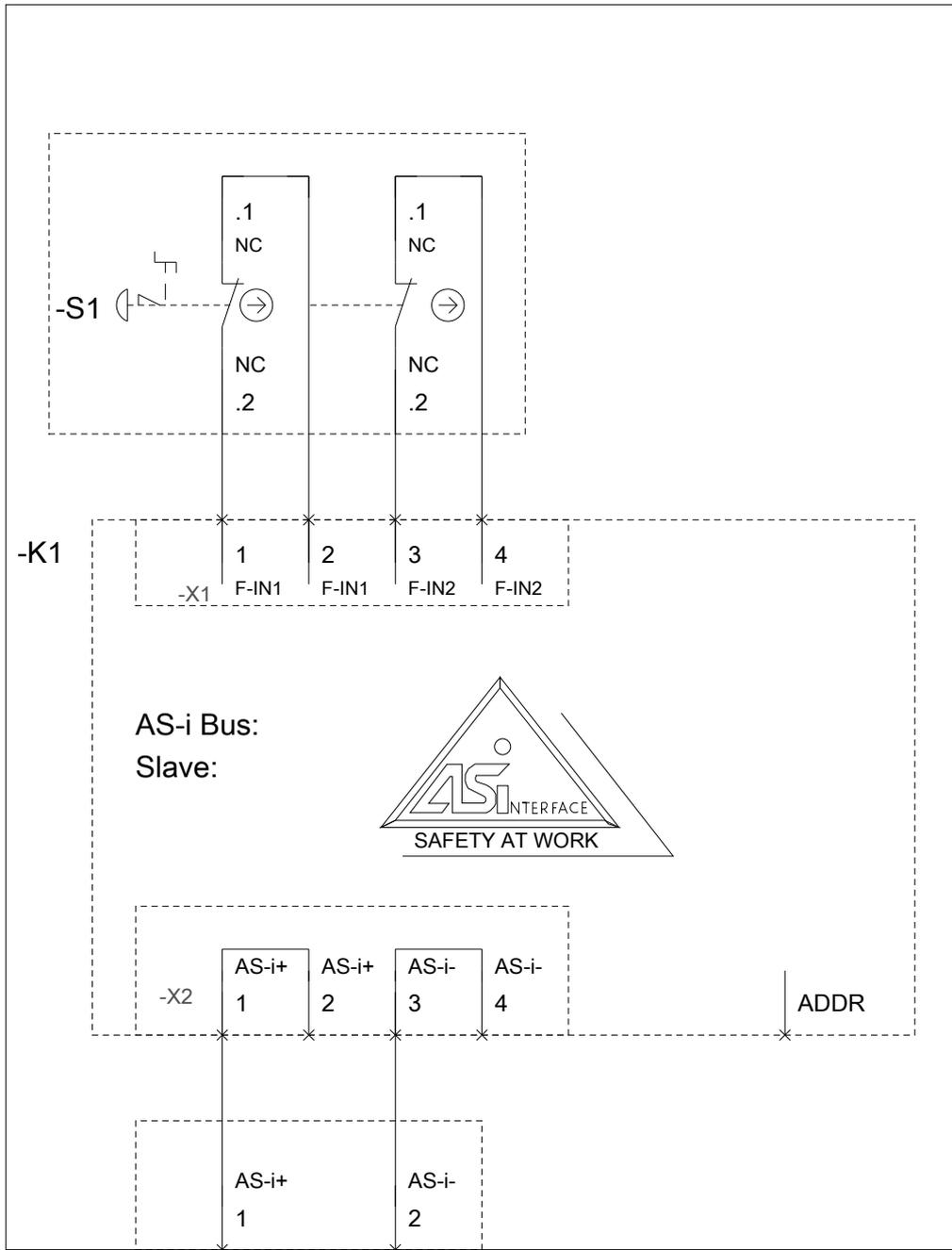
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1851-0NB10-4GB2>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1851-0NB10-4GB2&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1851-0NB10-4GB2&lang=de)



-U1



letzte Änderung:

20.11.2020