



Gehäuse für Befehlsgeräte, 22 mm, rund, Gehäusematerial Kunststoff, Gehäuseoberseite gelb, 2 Befehlsstellen Kunststoff, B=Leuchtmelder rot, LED 24 V, Schraubanschluss, Schild ohne Aufschrift, A=NOT-HALT 40MM DREHENTRIEGELT, Schild ohne Aufschrift, 1S, 1Ö, 1Ö, Schraubanschluss, Bodenbefestigung, oben und unten je 1xM20

Abbildung ähnlich

Produkt-Markename	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Gehäuse
Produkttyp-Bezeichnung	3SU1
Hersteller-Artikelnummer	<ul style="list-style-type: none"> • des mitgelieferten Kontaktmoduls • des mitgelieferten Kontaktmoduls an der Befehlsstelle A 1 • des mitgelieferten Kontaktmoduls an der Befehlsstelle A 2 • des mitgelieferten Kontaktmoduls an der Befehlsstelle A 3 • des mitgelieferten LED-Moduls • des mitgelieferten LED-Moduls an der Befehlsstelle B • des mitgelieferten Halters • des mitgelieferten Halters an der Befehlsstelle A

A1 = 3SU1400-2AA10-1CA0, A2 = 3SU1400-2AA10-1BA0, A3 = 3SU1400-2AA10-1CA0
[3SU1400-2AA10-1CA0](#)
[3SU1400-2AA10-1BA0](#)
 3SU1400-2AA10-1CA
 B3 = 3SU1401-2BG20-1AA0
[3SU1401-2BB20-1AA0](#)
 A = 3SU1500-0AA10-0AA0, B = 3SU1500-0AA10-0AA0
[3SU1500-0AA10-0AA0](#)

- des mitgelieferten Halters an der Befehlsstelle B
- des mitgelieferten Betätigers
- des mitgelieferten Betätigers an der Befehlsstelle A
- des mitgelieferten Betätigers an der Befehlsstelle B
- des mitgelieferten Melders
- des mitgelieferten Leergehäuses
- des mitgelieferten Zubehörs
- der mitgelieferten Zubehörs an der Befehlsstelle A
- der mitgelieferten Zubehörs an der Befehlsstelle B

[3SU1500-0AA10-0AA0](#)

A = 3SU1000-1HB20-0AA0

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

[3SU1001-6AA20-0AA0](#)

B = 3SU1001-6AA20-0AA0

[3SU1802-0AA00-0AB2](#)

A = 3SU1900-0AF16-0AA0, B = 3SU1900-0AF16-0AA0

[3SU1900-0AF16-0AA0](#)

[3SU1900-0AF16-0AA0](#)

Gehäuse

Ausführung des Gehäuses	mit Vertiefung für Bezeichnungsschild
Form der Gehäusefront	rechteckig
Material des Gehäuses	Kunststoff
Anzahl der Befehlsstellen	2
Produktbestandteil	
<ul style="list-style-type: none"> • NOT-HALT-Gerät • Schutzkragen 	Ja Nein
Farbe	
<ul style="list-style-type: none"> • des Gehäuseoberteils 	gelb
Lieferzustand	
<ul style="list-style-type: none"> • als Bausatz • vorverdrahtet auf Klemmleiste 	Nein Nein
Befestigungsart des Gehäuses	senkrecht

Betätigungselement

Ausführung des Betätigungselements	Leuchtmelder / NOT-HALT Pilzdrucktaster
Eignung zur Verwendung NOT-AUS-Schalter	Ja
Produktausstattung	
<ul style="list-style-type: none"> • Schaltsperre 	Nein
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Ja
Farbe	
<ul style="list-style-type: none"> • des Betätigungselements 	A = rot / B = rot
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Form des Betätigungselements	rund
Anzahl der Kontaktmodule	3
Art der Entriegelung	A = Dreh-Entriegelung / B = ohne

Frontring

Produktbestandteil Frontring	Ja
-------------------------------------	----

Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Kunststoff
Farbe des Frontrings	schwarz

Halter

Material des Halters	Kunststoff
-----------------------------	------------

Anzeige

Anzahl der LED Module	1
------------------------------	---

Allgemeine technische Daten

Produktfunktion	
• Zwangsöffnung	Ja
• NOT-AUS-Funktion	Ja
• NOT-HALT-Funktion	Ja
Schutzart IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
Schutzart NEMA	NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12K, 13
Schockfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-27	Sinushalbwelle 50g / 11 ms
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	Kategorie 1, Klasse B
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	Kategorie 1, Klasse B
Dauerstrom des Leitungsschutzschalters C-Charakteristik	10 A; für einen Kurzschlussstrom kleiner 400 A
Dauerstrom des DIAZED-Sicherungseinsatzes flink	10 A
Dauerstrom des DIAZED-Sicherungseinsatzes gG	10 A
Betriebsspannung	
• bei AC	
— bei 50 Hz Bemessungswert	24 ... 24 V
— bei 60 Hz Bemessungswert	24 ... 24 V
• bei DC	
— Bemessungswert	24 ... 24 V

Hilfsstromkreis

Ausführung des Kontakts der Hilfskontakte	Silberlegierung
Anzahl der Öffner	
• für Hilfskontakte	2
Anzahl der Schließer	
• für Hilfskontakte	1
Anzahl der Wechsler	
• für Hilfskontakte	0

Anschlüsse/Klemmen

Ausführung des elektrischen Anschlusses	
--	--

<ul style="list-style-type: none"> • der Module und Zubehör 	Schraubanschluss
Ausführung des elektrischen Anschlusses am Gehäuse	Leitungsführung oben und unten je 1 x M20
Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter	1 ... 1,2 N·m
Anzugsdrehmoment der Befestigungsschrauben im Gehäusedeckel	1,5 ... 1,7 N·m
Anzugsdrehmoment	
<ul style="list-style-type: none"> • bei Schraubanschluss 	0,8 ... 0,9 N·m

Leuchtmittel

Lichtstärke	450 ... 1 120 mcd
--------------------	-------------------

Schnittstellen

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

Umgebungsbedingungen

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

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

Befestigungsart	
<ul style="list-style-type: none"> • der Module und Zubehör 	Bodenbefestigung
Höhe	114 mm
Breite	85 mm
Tiefe	109 mm
Form der Einbauöffnung	rund

Zubehör

Anzahl der Bezeichnungsschilder	2
Kennzeichnung des Bezeichnungsschildes für Befehlsgeräte	A = "ohne Aufschrift" / B = "ohne Aufschrift"
Farbe des Bezeichnungsschildes	A = schwarz / B = schwarz

Approbationen/Zertifikate



CCC



CSA



UL



VDE



EG-Konf.

Prüfbescheinigungen

Marine / Schiffbau

[Werksbescheinigungen](#)

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)



ABS



LRS



PRS



RINA

Marine / Schiffbau

Sonstige



RMRS



DNVGL.COM/AF

[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=3SU1802-0NB00-2AB2>

CAX-Online-Generator

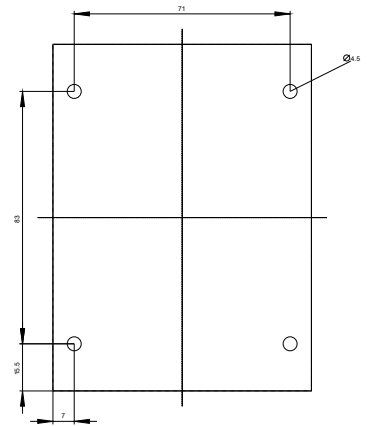
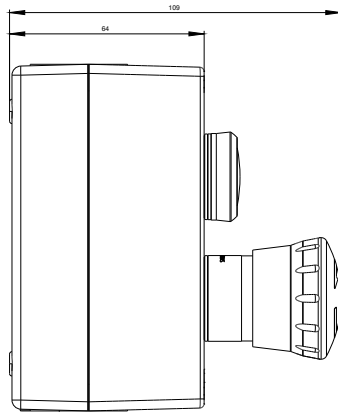
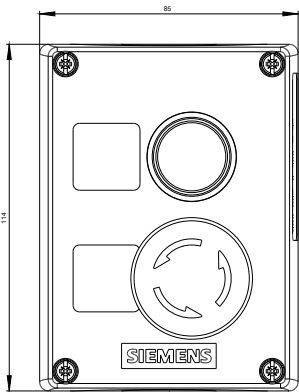
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1802-0NB00-2AB2>

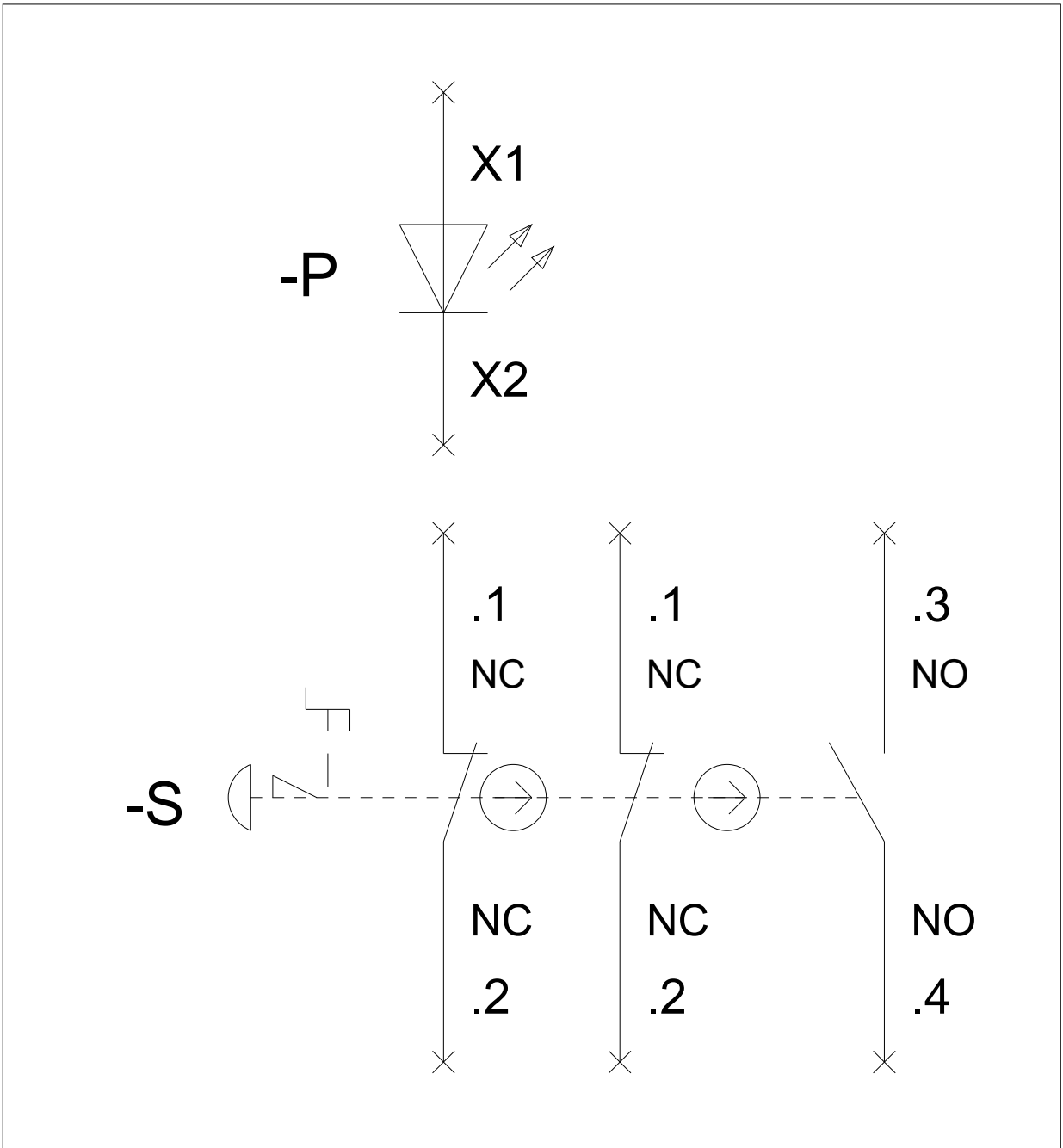
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1802-0NB00-2AB2>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1802-0NB00-2AB2&lang=de





letzte Änderung:

16.07.2018