

Gehäuse für Befehlsgeräte 22 mm, rund, Gehäusematerial Kunststoff, Gehäuseoberteil grau, 1 Befehlsstelle, A = Knebel, schwarz, Metall, 3 Schaltstellungen, tastend, 1S, 1S, Federzuganschluss, Bodenbefestigung, Stützpunktklemme, Vertiefung für Schild, oben und unten je 1xM20, Angebot 47079

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 Halters • des mitgelieferten Halters an der Befehlsstelle A • des mitgelieferten Betätigers • des mitgelieferten Betätigers an der Befehlsstelle A • des mitgelieferten Leergehäuses • der mitgelieferten Stützpunktklemme • der mitgelieferten Stützpunktklemme an der Befehlsstelle A

A1 = 3SU1400-2AA10-3BA0, A2 = 3SU1400-2AA10-3BA0

[3SU1400-2AA10-3BA0](#)

[3SU1400-2AA10-3BA0](#)

A = 3SU1550-0AA10-0AA0

[3SU1550-0AA10-0AA0](#)

[3SU1052-2BM10-0AA0](#)

[3SU1052-2BM10-0AA0](#)

[3SU1801-0AA00-0AB1](#)

A4 = 3SU1400-4DA43-3AA0

[3SU1400-4DA43-3AA0](#)

Gehäuse	
Ausführung des Gehäuses	mit Vertiefung für Bezeichnungsschild
Form der Gehäusefront	quadratisch
Material des Gehäuses	Kunststoff
Anzahl der Befehlsstellen	1
Produktbestandteil	
<ul style="list-style-type: none"> • NOT-HALT-Gerät • Schutzkragen 	<p>Nein</p> <p>Nein</p>
Farbe	
<ul style="list-style-type: none"> • des Gehäuseoberteils 	grau
Lieferzustand	
<ul style="list-style-type: none"> • als Bausatz • vorverdrahtet auf Klemmleiste 	<p>Nein</p> <p>Nein</p>
Befestigungsart des Gehäuses	senkrecht

Betätigungselement	
Ausführung des Betätigungselements	Knebelschalter
Eignung zur Verwendung NOT-AUS-Schalter	Nein
Produktausstattung	
• Schaltsperre	Nein
Produktweiterung optional Leuchtmittel	Nein
Farbe	
• des Betätigungselements	schwarz
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Form des Betätigungselements	rund
Anzahl der Kontaktmodule	2

Frontring	
Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Metall hochglanz
Farbe des Frontrings	silber

Halter	
Material des Halters	Kunststoff

Anzeige	
Anzahl der LED Module	0

Allgemeine technische Daten	
Produktfunktion	
• Zwangsöffnung	Nein
• NOT-AUS-Funktion	Nein
• NOT-HALT-Funktion	Nein
Schutzart IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
Schutzart NEMA	NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12K
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
Betriebsmittelkennzeichen	
• gemäß DIN EN 61346-2	S
• gemäß DIN EN 81346-2	S
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

Hauptstromkreis

Betriebsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> • bei AC <ul style="list-style-type: none"> — bei 50 Hz Bemessungswert — bei 60 Hz Bemessungswert • bei DC <ul style="list-style-type: none"> — Bemessungswert 	<p>5 ... 500 V</p> <p>5 ... 500 V</p> <p>5 ... 500 V</p>

Hilfsstromkreis

Ausführung des Kontakts der Hilfskontakte	Silberlegierung
Anzahl der Öffner	
<ul style="list-style-type: none"> • für Hilfskontakte 	0
Anzahl der Schließer	
<ul style="list-style-type: none"> • für Hilfskontakte 	2
Anzahl der Wechsler	
<ul style="list-style-type: none"> • für Hilfskontakte 	0

Anschlüsse/Klemmen

Ausführung des elektrischen Anschlusses	
<ul style="list-style-type: none"> • der Module und Zubehör 	Federzuganschluss
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

Schnittstellen

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

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb • während Lagerung 	<p>-25 ... +70 °C</p> <p>-40 ... +80 °C</p>
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

Befestigungsart	
<ul style="list-style-type: none"> • der Module und Zubehör 	Bodenbefestigung
Höhe	85 mm
Breite	85 mm
Tiefe	75 mm
Form der Einbauöffnung	rund

Zubehör

Anzahl der Bezeichnungsschilder	1
--	---

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung



Prüfbescheinigungen

Marine / Schiffbau

[Werksbescheinigung](#)

[spezielle
Prüfbescheinigungen](#)



Marine / Schiffbau

Sonstige

[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=3SU1801-0BA00-4AB1>

CAX-Online-Generator

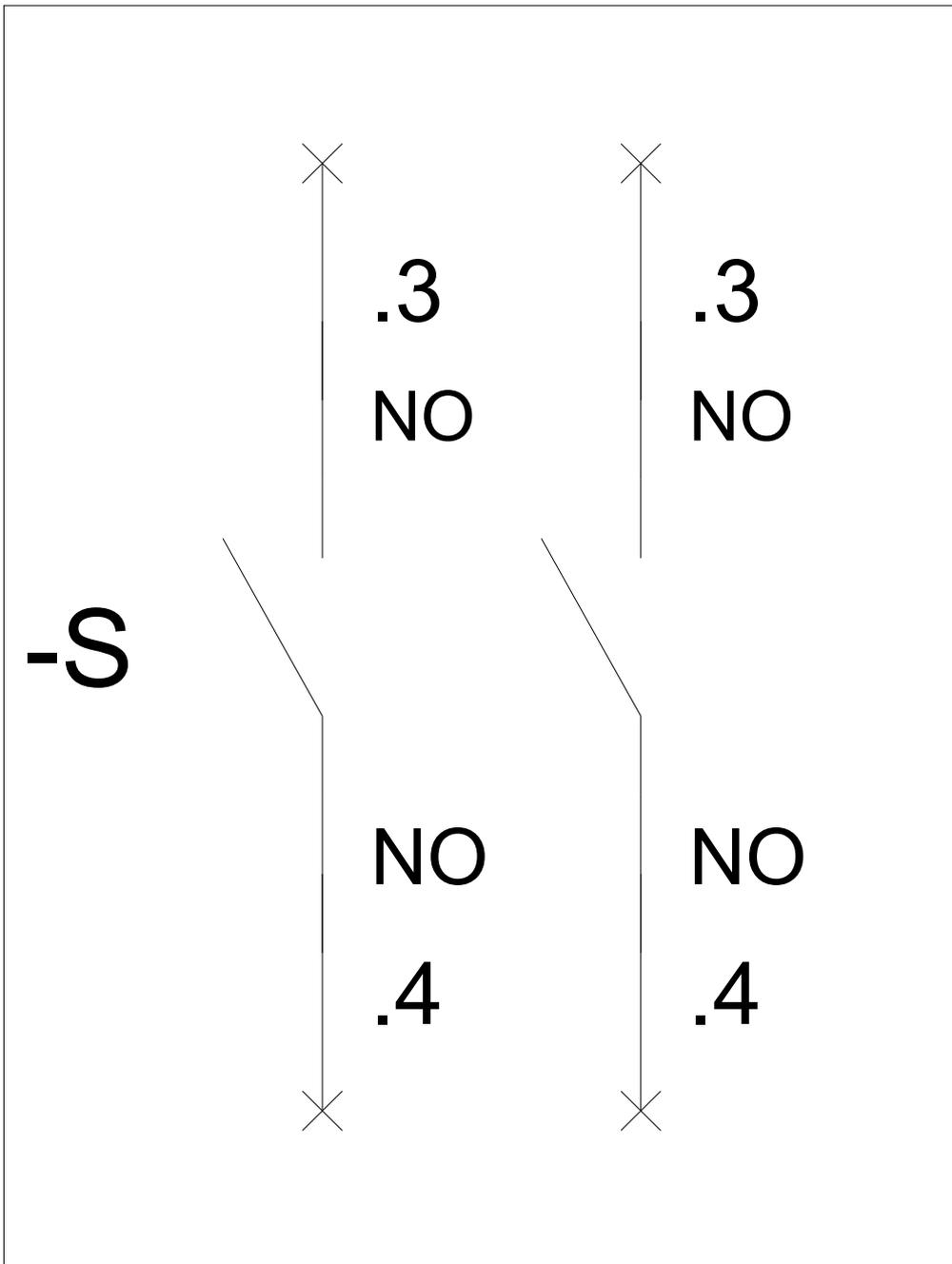
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1801-0BA00-4AB1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1801-0BA00-4AB1>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1801-0BA00-4AB1&lang=de



letzte Änderung:

23.09.2017