

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



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

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

Ausführung des Gehäuses	mit Vertiefung für Bezeichnungsschild
Form der Gehäusefront	quadratisch
Material des Gehäuses	Kunststoff
Anzahl der Befehlsstellen	1
Produktbestandteil	
• NOT-HALT-Gerät	Ja
• Schutzkragen	Nein
Farbe	
• des Gehäuseoberteils	gelb
Lieferzustand	
• als Bausatz	Nein
• vorverdrahtet auf Klemmleiste	Nein
Befestigungsart des Gehäuses	senkrecht

Betätigungselement

Ausführung des Betätigungselements	NOT-HALT Pilzdrucktaster
Produktausstattung	
• Schaltsperre	Nein
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Nein
Farbe	
• des Betätigungselements	rot
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Form des Betätigungselements	rund
Anzahl der Kontaktmodule	2
Art der Entriegelung	A = Dreh-Entriegelung

Frontring

Produktbestandteil Frontring	Nein
Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Kunststoff
Farbe des Frontrings	schwarz

Halter

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

Anzeige

Anzahl der LED Module	0
------------------------------	---

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
Schwingfestigkeit	

<ul style="list-style-type: none"> • gemäß IEC 60068-2-6 • für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373 	10 ... 500 Hz: 5g Kategorie 1, Klasse B
Betriebsmittelkennzeichen <ul style="list-style-type: none"> • gemäß DIN EN 61346-2 • gemäß DIN EN 81346-2 	S 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 	5 ... 500 V 5 ... 500 V 5 ... 500 V
--	---

Mechanische Daten

Ausführung der Kabeleinführung	Adapter ASI Profilleitung (Durchdringungstechnik) M20 Kabeleinführung
---------------------------------------	--

Hilfsstromkreis

Ausführung des Kontakts der Hilfskontakte	Silberlegierung
Anzahl der Öffner <ul style="list-style-type: none"> • für Hilfskontakte 	2
Anzahl der Schließer <ul style="list-style-type: none"> • für Hilfskontakte 	0
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 	-25 ... +70 °C
--	----------------

- während Lagerung

-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

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

Zubehör

Anzahl der Bezeichnungsschilder	1
Kennzeichnung des Bezeichnungsschildes für Befehlsgeräte	A = I
Farbe des Bezeichnungsschildes	A = schwarz

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung
 CCC  CSA  UL  VDE  EAC  EG-Konf.	

Prüfbescheinigungen	Schiffbau
Werksbescheinigungen spezielle Prüfbescheinigungen	 ABS  LRS  PRS  RINA

Schiffbau	sonstiges
 RMRS	Bestätigungen

Weitere Informationen

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

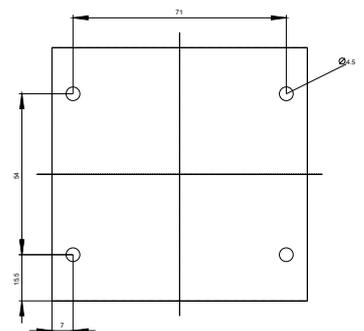
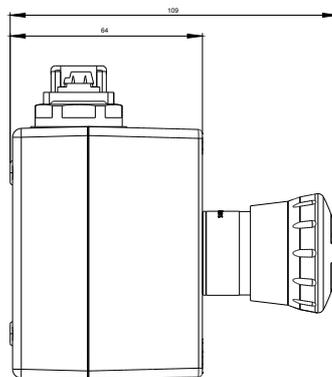
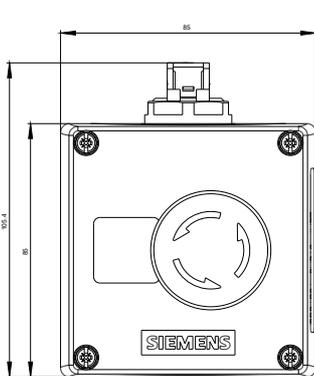
<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

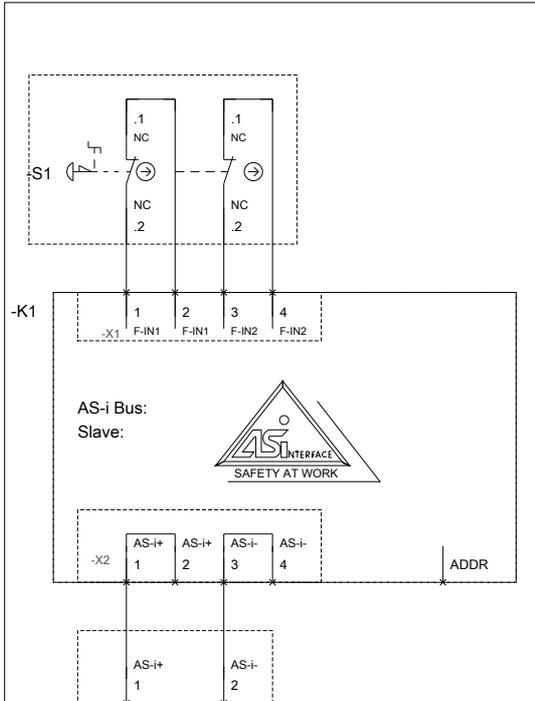
<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SU1801-0NB10-4HB2>

CAX-Online-Generator

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



-U1



SIEMENS

3SU18.1.(NB,NC)1_01_4_IEC.DXF

letzte Änderung:

07.04.2017