Datenblatt

3SU1851-0NB00-2AA2



Gehäuse für Befehlsgeräte, 22 mm, rund, Gehäusematerial Metall, Gehäuseoberteil gelb, 1 Befehlsstelle Metall, A=NOT-HALT-Pilzdrucktaster rot, 40 mm, drehentriegelt, Befehlsstelle mittig, 2Ö, Schraubanschluss, Bodenbefestigung, oben und unten je 1xM20

Produkt-Markenname	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Gehäuse
Produkttyp-Bezeichnung	3SU1
Hersteller-Artikelnummer	
 des mitgelieferten Kontaktmoduls 	A1 = 3SU1400-2AA10-1CA0, A2 = 3SU1400-2AA10-1CA0
 des mitgelieferten Kontaktmoduls an der Befehlsstelle A 1 	3SU1400-2AA10-1CA0
 des mitgelieferten Kontaktmoduls an der Befehlsstelle A 2 	3SU1400-2AA10-1CA0
 des mitgelieferten Halters 	A = 3SU1550-0AA10-0AA0
 des mitgelieferten Halters an der Befehlsstelle A 	3SU1550-0AA10-0AA0
 des mitgelieferten Betätigers 	A = 3SU1050-1HB20-0AA0
 des mitgelieferten Betätigers an der Befehlsstelle A 	3SU1050-1HB20-0AA0
 des mitgelieferten Leergehäuses 	3SU1851-0AA00-0AA2
Gehäuse	
Ausführung des Gehäuses	Befehlsstelle mittig
Form der Gehäusefront	quadratisch
Material des Gehäuses	Metall
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
Eignung zur Verwendung NOT-AUS-Schalter	Ja
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

Halter	IV. 11 M
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	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
Schockfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-27	Sinushalbwelle 15g / 11 ms
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 500 Hz: 5g
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	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 mink Dauerstrom des DIAZED-Sicherungseinsatzes gG	10 A
RoHS-Richtlinie (Datum)	01.10.2014
Betriebsspannung	55.2011
• bei AC	
— bei 50 Hz Bemessungswert	5 500 V
— bei 60 Hz Bemessungswert	5 500 V
• bei DC Bemessungswert	5 500 V
Kommunikation/ Protokoll	
Ausführung der Schnittstelle für Kommunikation	ohne
Hilfsstromkreis	Office
Ausführung des Kontakts der Hilfskontakte	Silberlegierung
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	2
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	0
Anschlüsse/ Klemmen	
	Schraubanschluss
Ausführung des elektrischen Anschlusses der Module und Zubehör	Schlaubanschluss
Ausführung des elektrischen Anschlusses am	Leitungsführung oben und unten je 1 x M20
Gehäuse	
Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter	1 1,2 N·m
Anzugsdrehmoment der Befestigungsschrauben im	1,5 1,7 N·m
Gehäusedeckel	0.0 0.0 N
Anzugsdrehmoment bei Schraubanschluss	0,8 0,9 N·m
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	25 170 %0
während Betrieb	-25 +70 °C
während Lagerung Limusitisetegerie während Retrieb gemäß IEC 60731	-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	89,4 mm
Breite	85 mm
Tiefe	109 mm
Form der Einbauöffnung	rund
Zubehör	
Anzahl der Bezeichnungsschilder	1
	1 A = I
Kennzeichnung des Bezeichnungsschilds für Befehlsgeräte	Λ-1
	0
Anzahl der Einlegeschilder	
Anzahl der Einlegeschilder Approbationen/ Zertifikate	





Bestätigungen







Konformitätserklärung

Prüfbescheinigungen

Marine / Schiffbau



<u>UK-Konformitätser-</u> <u>klärung</u> spezielle Prüfbescheinigungen Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis





Marine / Schiffbau

Sonstige







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=3SU1851-0NB00-2AA2

CAx-Online-Generator

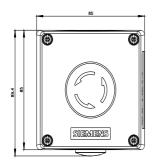
 $\underline{http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de\&mlfb=3SU1851-0NB00-2AA2}$

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

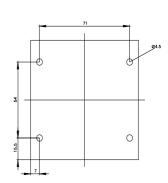
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1851-0NB00-2AA2

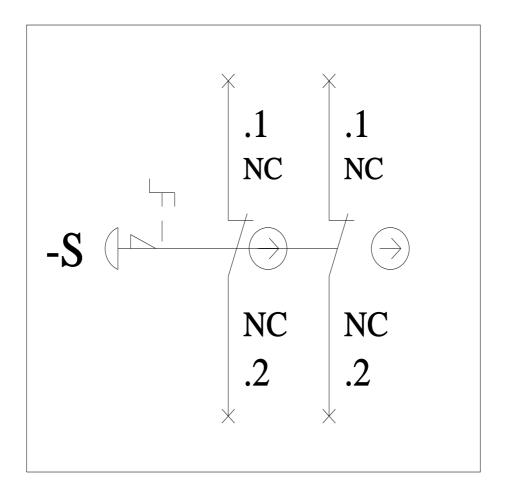
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1851-0NB00-2AA2&lang=de









letzte Änderung: 22.01.2022 🖸