



Gehäuse für Befehlsgeräte, 22 mm, rund, Gehäusematerial Kunststoff, Gehäuseoberteil grau, 3 Befehlsstellen Kunststoff, C=Leuchtmelder klar, Schild, LED 24 V, Schraubanschluss, B=Drucktaster weiß, Schild: I, 1S, Schraubanschluss, A=Drucktaster schwarz,Schild:O, 1Ö, Schraubanschluss, Bodenbefestigung, oben und unten je 1xM20, Schilder beigelegt

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 B 2 • des mitgelieferten LED-Moduls • des mitgelieferten LED-Moduls an der Befehlsstelle C • des mitgelieferten Halters • des mitgelieferten Halters an der Befehlsstelle A • des mitgelieferten Halters an der Befehlsstelle B • des mitgelieferten Halters an der Befehlsstelle C • des mitgelieferten Betätigers • des mitgelieferten Betätigers an der Befehlsstelle A • des mitgelieferten Betätigers an der Befehlsstelle B • des mitgelieferten Betätigers an der Befehlsstelle C • des mitgelieferten Melders • des mitgelieferten Leergehäuses • des mitgelieferten Zubehörs • der mitgelieferten Zubehörs an der Befehlsstelle A • der mitgelieferten Zubehörs an der Befehlsstelle B • der mitgelieferten Zubehörs an der Befehlsstelle C
	<p>A1 = 3SU1400-2AA10-1CA0 / B2 = 3SU1400-2AA10-1BA0 3SU1400-2AA10-1CA0 3SU1400-2AA10-1BA0</p> <p>C3 = 3SU1401-2BB60-1AA0 3SU1401-2BB60-1AA0</p> <p>A = 3SU1500-0AA10-0AA0, B = 3SU1500-0AA10-0AA0, C = 3SU1500-0AA10-0AA0 3SU1500-0AA10-0AA0 3SU1500-0AA10-0AA0 3SU1500-0AA10-0AA0</p> <p>A = 3SU1000-0AB10-0AA0 / B = 3SU1000-0AB60-0AA0 3SU1000-0AB10-0AA0 3SU1000-0AB60-0AA0 3SU1001-6AA60-0AA0</p> <p>C = 3SU1001-6AA60-0AA0 3SU1803-0AA00-0AB1</p> <p>A = 3SU1900-0AF16-0QA0, B = 3SU1900-0AF16-0QB0, C = 3SU1900-0AF16-0AA0 3SU1900-0AF16-0QA0 3SU1900-0AF16-0QB0 3SU1900-0AF16-0AA0</p>
Gehäuse	
Ausführung des Gehäuses	mit Vertiefung für Bezeichnungsschild
Form der Gehäusefront	rechteckig
Material des Gehäuses	Kunststoff
Anzahl der Befehlsstellen	3
Produktbestandteil	
<ul style="list-style-type: none"> • NOT-HALT-Gerät • Schutzkragen 	<p>Nein</p> <p>Nein</p>
Farbe 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	Drucktaster / Drucktaster / Leuchtmelder
Eignung zur Verwendung NOT-AUS-Schalter	Nein
Produktausstattung Schaltsperre	Nein
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Ja
Farbe des Betätigungselements	A = schwarz / B = weiß / C = klar
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Form des Betätigungselements	rund
Anzahl der Kontaktmodule	2
Art der Entriegelung	A = ohne / B = ohne / C = 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	Nein
• NOT-HALT-Funktion	Nein
Schutzart IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
Schutzart NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12K, 13
Schockfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-27	Sinushalbwellen 15g / 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
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 gG	10 A
RoHS-Richtlinie (Datum)	01.10.2014
Betriebsspannung	
• bei AC	
— bei 50 Hz Bemessungswert	24 ... 24 V
— bei 60 Hz Bemessungswert	24 ... 24 V
• bei DC Bemessungswert	24 ... 24 V
Kommunikation/ Protokoll	
Ausführung der Schnittstelle für Kommunikation	ohne
Hilfsstromkreis	
Ausführung des Kontakts der Hilfskontakte	Silberlegierung
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	1
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	1
Anschlüsse/ Klemmen	
Ausführung des elektrischen Anschlusses 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 bei Schraubanschluss	0,8 ... 0,9 N·m
Leuchtmittel	
Lichtstärke	900 ... 1 400 mcd

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb • während Lagerung 	-25 ... +70 °C -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 der Module und Zubehör	Bodenbefestigung
Höhe	154 mm
Breite	85 mm
Tiefe	75,8 mm
Form der Einbauöffnung	rund
Zubehör	
Anzahl der Bezeichnungsschilder	3
Kennzeichnung des Bezeichnungsschildes für Befehlsgeräte	A = O / B = I / C = ohne Aufschrift
Farbe des Bezeichnungsschildes	A = schwarz / B = schwarz / C = schwarz
Anzahl der Einlegeschilder	0
Approbationen/ Zertifikate	
allgemeine Produktzulassung	



[Bestätigungen](#)



Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Marine / Schiffbau
 EG-Konf.	UK-Konformitätserklärung spezielle Prüfbescheinigungen Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis	 ABS LRS

Marine / Schiffbau	Sonstige
 PRS RINA RMRS	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=3SU1803-0AC00-2AB1
CAX-Online-Generator http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1803-0AC00-2AB1
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1803-0AC00-2AB1
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1803-0AC00-2AB1&lang=de



