

Gehäuse für Befehlsgeräte, 22 mm, rund, Gehäusematerial Kunststoff, Gehäuseoberteil grau, 1 Befehlsstelle Kunststoff, Befehlsstelle mittig, A=Grobhandtaster schwarz, tastend, 1S, Schraubanschluss, Bodenbefestigung



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 2 • des mitgelieferten Halters • des mitgelieferten Halters an der Befehlsstelle A • des mitgelieferten Leergehäuses 	<p>A2 = 3SU1400-2AA10-1BA0 3SU1400-2AA10-1BA0</p> <p>A = 3SU1500-0AA10-0AA0 3SU1500-0AA10-0AA0</p> <p>3SU1801-0AA00-0AA1</p>

Gehäuse	
Ausführung des Gehäuses	Befehlsstelle mittig
Form der Gehäusefront	quadratisch
Material des Gehäuses	Kunststoff
Anzahl der Befehlsstellen	1
Produktbestandteil	

<ul style="list-style-type: none"> • NOT-HALT-Gerät 	Nein
<ul style="list-style-type: none"> • Schutzkragen 	Nein
Farbe	
<ul style="list-style-type: none"> • des Gehäuseoberteils 	grau
Lieferzustand	
<ul style="list-style-type: none"> • als Bausatz 	Nein
<ul style="list-style-type: none"> • vorverdrahtet auf Klemmleiste 	Nein
Befestigungsart des Gehäuses	senkrecht

Betätigungselement	
Ausführung des Betätigungselements	Grobhandtaster
Produktausstattung	
<ul style="list-style-type: none"> • Schaltsperre 	Nein
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Nein
Farbe	
<ul style="list-style-type: none"> • des Betätigungselements 	schwarz
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Form des Betätigungselements	rund
Anzahl der Kontaktmodule	1
Art der Entriegelung	A = 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	0

Allgemeine technische Daten	
Produktfunktion	
<ul style="list-style-type: none"> • Zwangsöffnung 	Nein
<ul style="list-style-type: none"> • NOT-AUS-Funktion 	Nein
<ul style="list-style-type: none"> • NOT-HALT-Funktion 	Nein
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 	10 ... 500 Hz: 5g
<ul style="list-style-type: none"> • für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373 	Kategorie 1, Klasse B
Betriebsmittelkennzeichen	
<ul style="list-style-type: none"> • 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	
• bei AC	
— bei 50 Hz Bemessungswert	5 ... 500 V
— bei 60 Hz Bemessungswert	5 ... 500 V
• bei DC	
— Bemessungswert	5 ... 500 V

Hilfsstromkreis

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

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

Schnittstellen

Ausführung der Schnittstelle	
• für Kommunikation	ohne

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
• 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	85 mm
Breite	85 mm
Tiefe	119 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	Prüfbescheinigungen	sonstiges



CCC

[Werksbescheinigungen](#)

[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=3SU1801-2GA00-2AA1>

CAX-Online-Generator

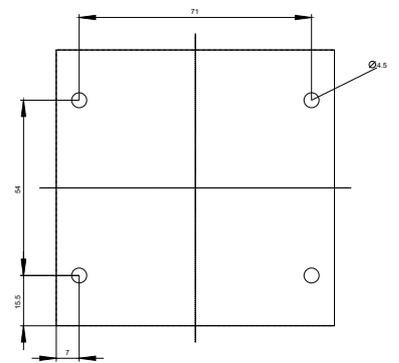
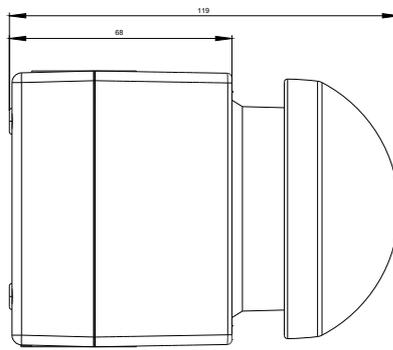
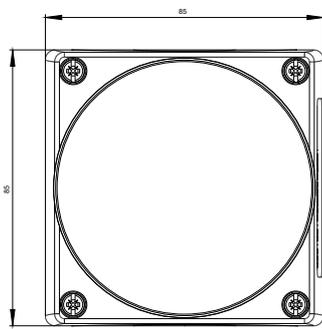
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1801-2GA00-2AA1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1801-2GA00-2AA1>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1801-2GA00-2AA1&lang=de



letzte Änderung:

11.04.2017