



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

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt-Markenname | 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 | <p>A2 = 3SU1400-2AA10-1BA0 3SU1400-2AA10-1BA0</p> <p>A = 3SU1500-0AA10-0AA0 3SU1500-0AA10-0AA0</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 • 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 | Grobhandtaster |
| Eignung zur Verwendung NOT-AUS-Schalter | Nein |
| Produktausstattung Schaltsperre | Nein |
| Produkterweiterung optional Leuchtmittel | Nein |
| Farbe des Betätigungselements | schwarz |
| Material des Betätigungselements | Kunststoff |
| Form des Betätigungselements | rund |
| Anzahl der Kontaktmodule | 1 |
| Art der Entriegelung | A = ohne |
| 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 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Zwangsöffnung • NOT-AUS-Funktion • NOT-HALT-Funktion | Nein Nein Nein |
| Schutzart IP | IP66, IP67, IP69(IP69K) |
| Schutzart NEMA | 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12K, 13 |
| Schockfestigkeit | |
| <ul style="list-style-type: none"> • gemäß IEC 60068-2-27 • für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373 | Sinushalbwelle 15g / 11 ms Kategorie 1, Klasse B |
| 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 |
| 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 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • bei AC <ul style="list-style-type: none"> — bei 50 Hz Bemessungswert — bei 60 Hz Bemessungswert • bei DC Bemessungswert | 5 ... 500 V 5 ... 500 V 5 ... 500 V |
| Kommunikation/ Protokoll | |
| Ausführung der Schnittstelle für Kommunikation | ohne |
| Hilfsstromkreis | |
| Ausführung des Kontakts der Hilfskontakte | Silberlegierung |
| Anzahl der Öffner für Hilfskontakte | 0 |
| 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 |
| 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, 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 |
| Anzahl der Einlegeschilder | 0 |
| Approbationen/ Zertifikate | |



[Bestätigungen](#)



EG-Konf.

Konformitätserklärung

Prüfbescheinigungen

Marine / Schiffbau

[UK-Konformitätserklärung](#)

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)



ABS



LRS



PRS



RINA

Marine / Schiffbau

Sonstige



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=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



