



Gehäuse für Befehlsgeräte, 22 mm, rund, Gehäusematerial Kunststoff, Gehäuseoberteil grau, 3 Befehlsstellen Kunststoff, Vertiefung für Schilder, ohne Bestückung

|                                                             |                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt-Markenname                                          | SIRIUS ACT                                                                                                                                        |
| Produkt-Bezeichnung                                         | Gehäuse                                                                                                                                           |
| Produkttyp-Bezeichnung                                      | 3SU1                                                                                                                                              |
| Gehäuse                                                     |                                                                                                                                                   |
| Ausführung des Gehäuses                                     | mit Vertiefung für Bezeichnungsschild                                                                                                             |
| Form der Gehäusefront                                       | rechteckig                                                                                                                                        |
| Material des Gehäuses                                       | Kunststoff                                                                                                                                        |
| Anzahl der Befehlsstellen                                   | 3                                                                                                                                                 |
| Produktbestandteil Schutzkragen                             | Nein                                                                                                                                              |
| Farbe des Gehäuseoberteils                                  | grau                                                                                                                                              |
| Befestigungsart des Gehäuses                                | senkrecht / waagerecht                                                                                                                            |
| Allgemeine technische Daten                                 |                                                                                                                                                   |
| Schutzart IP                                                | IP66, IP67, IP69(IP69K)                                                                                                                           |
| Schutzart NEMA                                              | 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13                                                                                                                        |
| Schockfestigkeit für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373     | Kategorie 1, Klasse B                                                                                                                             |
| Schwingfestigkeit für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373    | Kategorie 1, Klasse B                                                                                                                             |
| RoHS-Richtlinie (Tag/Monat/Jahr)                            | 10/01/2014                                                                                                                                        |
| Nettogewicht pro ME                                         | 373,88 g                                                                                                                                          |
| Ausführung der Kabeleinführung                              | ohne                                                                                                                                              |
| Anschlüsse/ Klemmen                                         |                                                                                                                                                   |
| Ausführung des elektrischen Anschlusses am Gehäuse          | Leitungsführung oben und unten je 1 x M20                                                                                                         |
| Anzugsdrehmoment der Befestigungsschrauben im Gehäusedeckel | 1,5 ... 1,7 N·m                                                                                                                                   |
| 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                                                        | 154 mm                                                                                                                                            |
| Breite                                                      | 85 mm                                                                                                                                             |
| Tiefe                                                       | 64 mm                                                                                                                                             |
| Einbaudurchmesser                                           | 22,3 mm                                                                                                                                           |
| positive Toleranz des Einbaudurchmessers                    | 0,4 mm                                                                                                                                            |

## Approbationen Zertifikate

### Umweltproduktdeklaration

|                                                     |            |
|-----------------------------------------------------|------------|
| • Treibhauspotential [CO2 eq] / während Herstellung | 0.566 kg   |
| • Treibhauspotential [CO2 eq] / während Betrieb     | 0.235 kg   |
| • Treibhauspotential [CO2 eq] / nach End of Life    | -0.0145 kg |
| • Treibhauspotential [CO2 eq] / gesamt              | 0.787 kg   |

### Umwelt

### allgemeine Produktzulassung

[Umweltbestätigung](#)

Siemens  
EcoTech



### allgemeine Produktzulassung

### Prüfbescheinigungen

### Maritime Anwendung



[Typprüfbescheinigung  
/ Werkzeugzeugnis](#)

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)



### Maritime Anwendung

### Sonstige



[Bestätigung](#)



## Weitere Informationen

### Informationen zur Verpackung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875>

### Informationen zur Datengenerierung und Speicherung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109995012>

### 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=3SU1803-0AA00-0AB1>

### CAX-Online-Generator

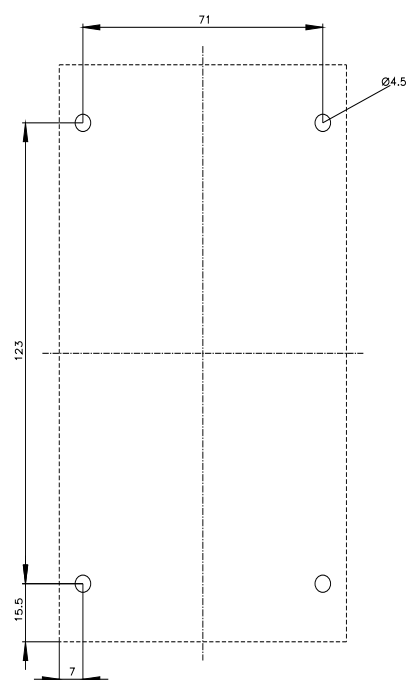
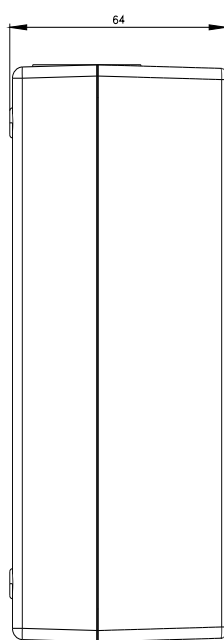
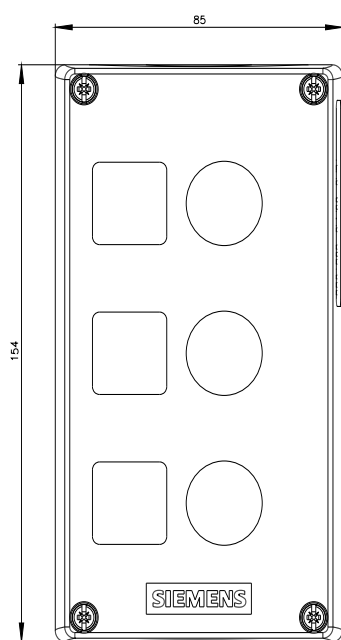
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1803-0AA00-0AB1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1803-0AA00-0AB1>

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

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1803-0AA00-0AB1&lang=de](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1803-0AA00-0AB1&lang=de)



letzte Änderung:

02.04.2025 