



ASISAFE MODUL S22,5F ZWEI SICHEREN  
EINGAENGEN 2FDI UND ZWEI  
STANDARDAUSGAENGEN 2DO  
FEDERZUGKLEMMEN

Abbildung ähnlich

| Allgemeine technische Daten:  |    |  |
|---|----|--|
| Ausführung des Produkts   |    | Sicheres SlimLine Modul S22,5F, 2F-DI/2DO                          |
| Typ   |    | 2 Eingänge sicher, 2 Ausgänge Standard                             |
| E/A-Konfiguration   |    | 7  |
| ID/ID2-Code   |    | B/F  |
| Protokoll wird unterstützt AS-Interface-Protokoll   |    | Ja   |
| Ausführung des elektrischen Anschlusses der Ein- und Ausgänge   |    | Federzuganschluss  |
| Betriebsspannung gemäß AS-Interface-Spezifikation   | V  | 26,5 ... 31,5  |
| AS-Interface Gesamtstromaufnahme max.   | mA | 250  |
| Adressierung  |    | Frontadressierbuchse   |
| Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719<br>erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750                                |    | A  |
| Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2  |    | A  |
| Eingänge:   |    |  |
| Anzahl der Digitaleingänge sicherheitsgerichtet   |    | 2  |
| Eingänge  |    | mechanischer Schaltkontakt<br>Kontakt geschlossen<br>Kontakt offen |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensoren</li> <li>• Schaltpegel-High</li> <li>• Schaltpegel-Low</li> </ul> |    |  |
| Eingangsstrom am Digitaleingang bei Signal <1><br>minimal   | mA | 5  |
| Ausgänge:   |    |  |
| Anzahl der Digitalausgänge  |    | 2  |
| Spannungsart der Ausgangsspannungen   |    | DC   |

|   |  |                   |
|---|--|-------------------|
| <b>Ausgänge Spannungsversorgung, extern DC 24 V</b> |  | über AS-Interface |
| <b>Ausführung des Schaltausgangs</b>                |  | Elektronik        |
| <b>Eigenschaft des Ausganges kurzschlussfest</b>    |  | Ja                |
| <b>Ausgänge</b>                                     |  |                   |
| • Kurzschlusschutz                                  |  | eingebaut         |
| • Induktionsschutz                                  |  | eingebaut         |
| • Watchdog  |  | eingebaut         |
| <b>Statusanzeige</b>                                |  |                   |
| • Anzeige E/A                                       |  | LED gelb          |
| • Anzeige AS-Interface/Diagnose                     |  | LED grün/rot      |

#### Umgebungsbedingungen:

|                            |    |             |
|----------------------------|----|-------------|
| <b>Umgebungstemperatur</b> |    |             |
| • während Betrieb          | °C | -25 ... +70 |
| • während Lagerung         | °C | -40 ... +85 |
| <b>Schutzart IP</b>        |    | IP20        |

#### Mechanische Daten:

|                        |    |                          |
|------------------------|----|--------------------------|
| <b>Breite</b>          | mm | 22,5                     |
| <b>Höhe</b>            | mm | 103,4                    |
| <b>Tiefe</b>           | mm | 91                       |
| <b>Befestigungsart</b> |    | Hutschienen-/Wandmontage |

#### Approbationen/ Zertifikate:

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| allgemeine Produktzulassung | funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit |
|-----------------------------|--|



[Baumusterprüfbescheinigung](#)

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Konformitätserklärung | Schiffbau |
|-----------------------|-----------|



|           |           |
|-----------|-----------|
| Schiffbau | sonstiges |
|-----------|-----------|



[Bestätigungen](#)

[Konformitätserklärung](#)

[Umweltbestätigung](#)

[sonstig](#)

## Weitere Informationen

### Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

### Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<http://www.siemens.com/industrymall>

### CAX-Online-Generator

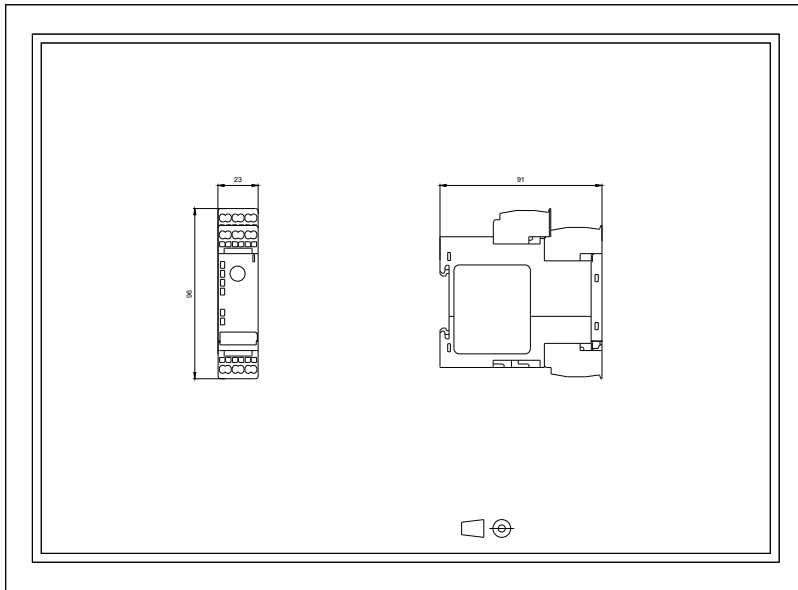
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mfb=3RK14050BG000AA2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RK14050BG000AA2>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=3RK14050BG000AA2&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3RK14050BG000AA2&lang=de)



letzte Änderung:

16.03.2015