



Stromwandler 10...100 A für 3RB22/23/24 Baugröße S2/S3  
 Einzelaufstellung Hauptstromkreis: Durchsteckwand. Hilfsstromkreis : --

|  |  |
|--|--|
| Produkt-Markename  | SIRIUS   |
| Produkt-Bezeichnung  | Stromerfassungsmodul                             |
| <b>Allgemeine technische Daten</b>                                     |  |
| Zündschutzart gemäß ATEX Produkt-Richtlinie 2014/34/EU                 | Ex II (2) GD                                     |
| Eignungsnachweis gemäß ATEX Produkt-Richtlinie 2014/34/EU              | PTB 05 ATEX 3022                                 |
| RoHS-Richtlinie (Datum)  | 28.05.2009                                       |
| <b>Hauptstromkreis</b>   |  |
| einstellbarer Ansprechwert Strom des stromabhängigen Überlastauslösers | 10 ... 100 A                                     |
| Betriebsspannung   |  |
| • bei AC-3e Bemessungswert maximal                                     | 690 V  |
| Betriebsstrom Bemessungswert   | 100 A  |
| Betriebsstrom bei AC-3e bei 400 V Bemessungswert                       | 100 A  |
| <b>Einbau/ Befestigung/ Abmessungen</b>                                |  |
| Befestigungsart  | Einzelaufstellung                                |
| <b>Anschlüsse/ Klemmen</b>   |  |
| Ausführung des elektrischen Anschlusses                                |  |
| • für Hauptstromkreis  | Durchsteckwandler                                |
| <b>Sicherheitsrelevante Kenngrößen</b>                                 |  |
| Schutzart IP frontseitig gemäß IEC 60529                               | IP20   |
| Berührungsschutz frontseitig gemäß IEC 60529                           | fingersicher bei senkrechter Berührung von vorne |
| <b>Approbationen/ Zertifikate</b>                                      |  |
| allgemeine Produktzulassung  | Explosionsschutz                                 |



[Bestätigungen](#)



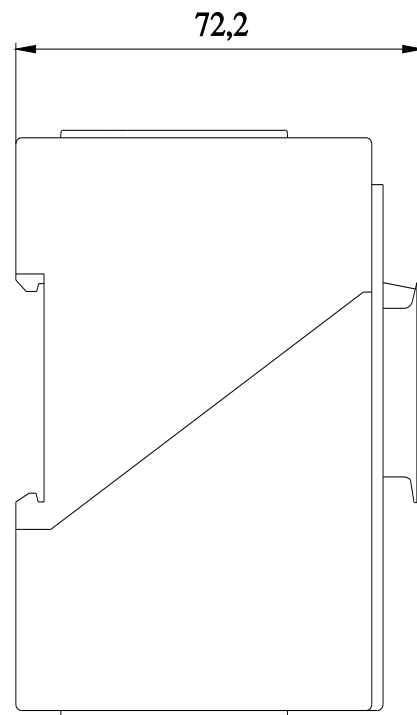
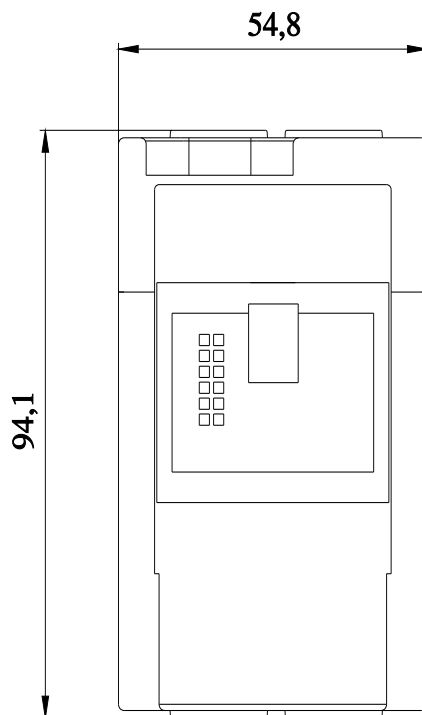
|                       |                     |                    |
|-----------------------|---------------------|--------------------|
| Konformitätserklärung | Prüfbescheinigungen | Marine / Schiffbau |
|-----------------------|---------------------|--------------------|

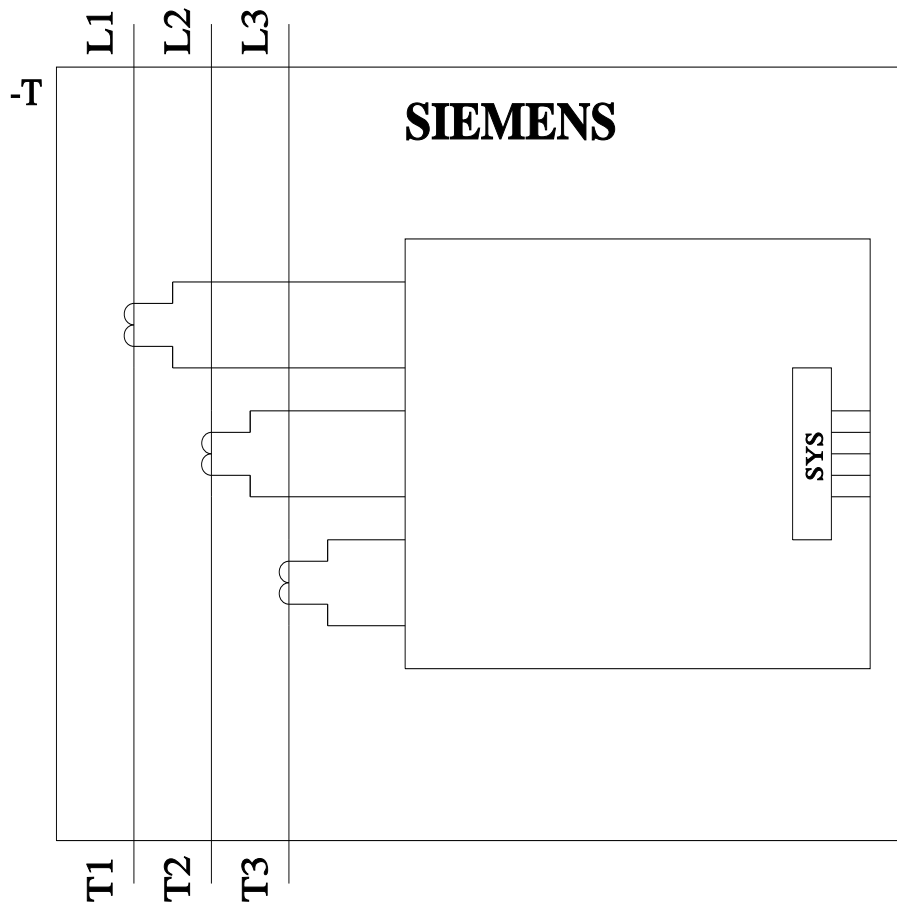


[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)



[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=3RB2906-2JG1>**CAX-Online-Generator**<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RB2906-2JG1>**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RB2906-2JG1>**Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)**[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RB2906-2JG1&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RB2906-2JG1&lang=de)**Kennlinien: Auslöseverhalten, I<sup>2</sup>t, Durchlassstrom**<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RB2906-2JG1/char>**Weitere Kennlinien (z. B. Elektrische Lebensdauer, Schalthäufigkeit)**<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3RB2906-2JG1&objecttype=14&gridview=view1>



letzte Änderung:

09.02.2022 