

Stromwandler, 3-phasig für Schützenbau und Einzelaufstellung 630 A / 1 A, 0,1 VA



|                                                |                                                                                                          |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Produkt-Bezeichnung</b>                     | Stromwandler für Überlastschutz                                                                          |
| <b>Allgemeine technische Daten</b>             |                                                                                                          |
| <b>Schutzart IP</b>                            | IP20                                                                                                     |
| <b>Betriebsmittelkennzeichen</b>               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß DIN EN 61346-2</li> <li>• gemäß DIN EN 81346-2</li> </ul> |
| <b>Eingänge/ Ausgänge</b>                      |                                                                                                          |
| <b>Strom am Eingang</b>                        | 160 ... 630 A                                                                                            |
| <b>Strom am Ausgang maximal</b>                | 1 A                                                                                                      |
| <b>Einbau/ Befestigung/ Abmessungen</b>        |                                                                                                          |
| <b>Befestigungsart</b>                         | Schraubbefestigung für Schützenbau und Einzelaufstellung                                                 |
| <b>Höhe</b>                                    | 175 mm                                                                                                   |
| <b>Breite</b>                                  | 230 mm                                                                                                   |
| <b>Tiefe</b>                                   | 170 mm                                                                                                   |
| <b>Anschlüsse/Klemmen</b>                      |                                                                                                          |
| <b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• am Eingang</li> <li>• am Ausgang</li> </ul>                     |
|                                                | Flachanschluss                                                                                           |
|                                                | Schraubanschluss                                                                                         |

## Umgebungsbedingungen

### Umgebungstemperatur

- während Betrieb

-25 ... +60 °C

## Hauptstromkreis

### Polzahl für Hauptstromkreis

3

## Approbationen/Zertifikate

| allgemeine Produktzulassung                                                              | Explosionsschutz                                                                  | Konformitätserklärung                                                                     | sonstiges                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>CSA |  | <br>ATEX | <br>EG-Konf. |
|                                                                                          |                                                                                   |                                                                                           | <a href="#">sonstig</a> <a href="#">Bestätigungen</a>                                         |

## 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=3UF1868-3FA00>

### CAX-Online-Generator

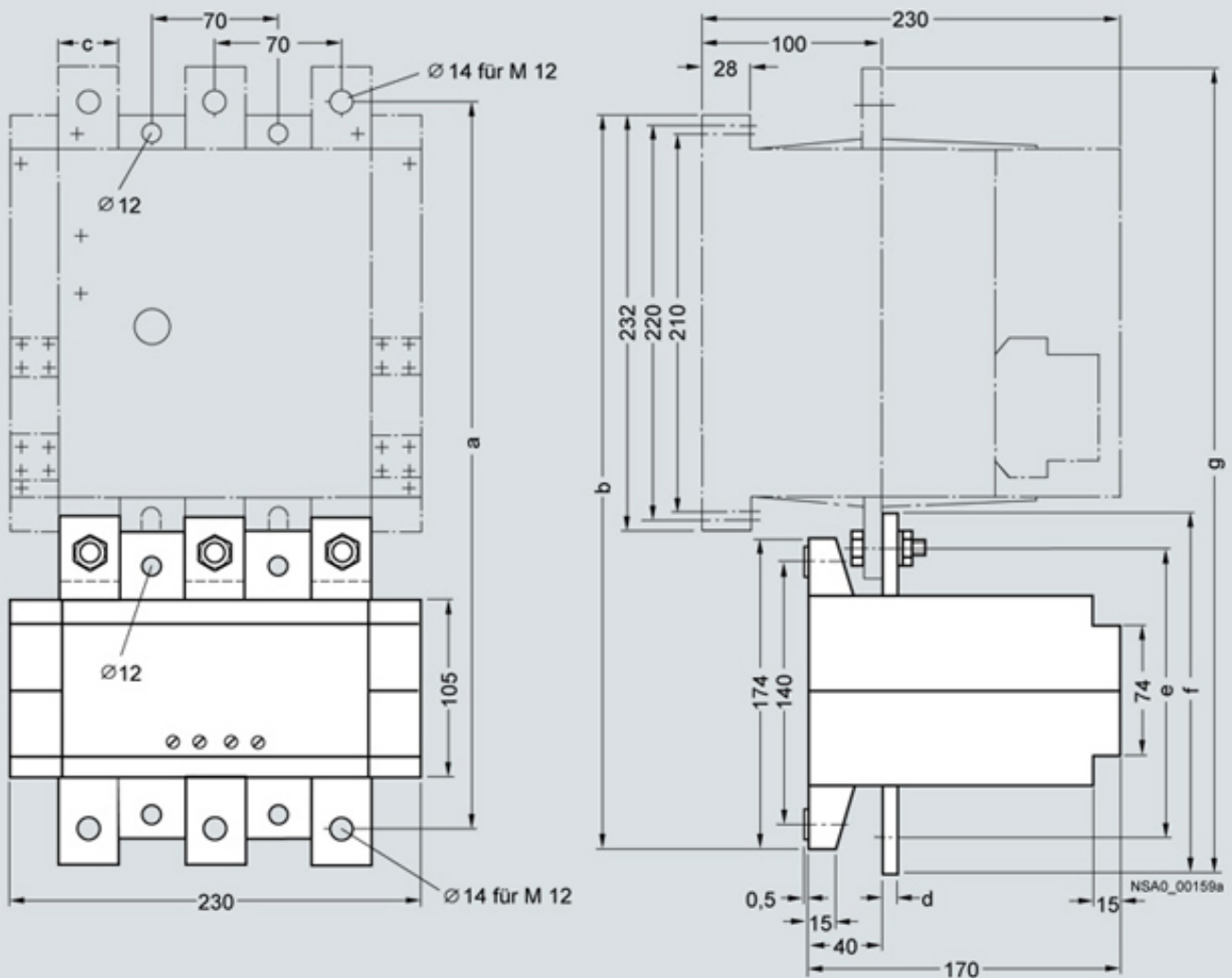
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3UF1868-3FA00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3UF1868-3FA00>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3UF1868-3FA00&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3UF1868-3FA00&lang=de)



| Stromwandler   | Schütze | a   | b   | c  | d | e   | f   | g   |
|----------------|---------|-----|-----|----|---|-----|-----|-----|
| 3UF18 68-3FA00 | 3TF68   | 390 | 398 | 30 | 5 | 145 | 175 | 420 |
| 3UF18 68-3GA00 | 3TF68   | 410 | 408 | 40 | 8 | 155 | 195 | 450 |

letzte Änderung:

14.04.2017 [↗](#)